

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.081	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Heart rate at admission is a predictor of in-hospital mortality in patients with acute coronary syndromes: results from 58 European hospitals: the European hospital benchmarking by outcomes in acute coronary syndrome processes study	EUROPEAN HEART JOURNAL					10.1177/2048872616672077
3.116.082	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Attributable mortality of carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae infections in a prospective matched cohort study in Italy, 2012-2013	JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION					10.1016/j.jhin.2015.06.018
3.116.083	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Segmental hair testing to disclose chronic exposure to psychoactive drugs	Adicciones					10.20882/adicciones.825
3.116.084	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Drug design, synthesis, in vitro and in silico evaluation of selective monoaminoxidase B inhibitors based on 3-acetyl-2-dichlorophenyl-5-aryl-2,3-dihydro-1,3,4-oxadiazole chemical scaffold	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY					10.1016/j.ejmech.2015.12.026
3.116.085	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Discovery of in vitro antitubercular agents through in silico ligand-based approaches	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY					10.1016/j.ejmech.2016.05.032
3.116.086	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	An age-standardized prevalence estimate and a sex and age distribution of Myotonic Dystrophy types 1 and 2 in the Rome Province, Italy	NEUROEPIDEMIOLOGY					10.1159/000444018
3.116.087	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Association between clinician's subjective experience during patient evaluation and psychiatric diagnosis	PSYCHOPATHOLOGY					10.1159/000444506
3.116.088	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Editors as promoters of good practices in bioresource research	Rivista non impattata					
3.116.089	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	WRNIP1 protects stalled forks from degradation and promotes fork restart after replication stress	EMBO JOURNAL					10.15252/embj.201593265
3.116.090	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Systemic immunodominant CD8 responses with an effector-like phenotype are induced by intravaginal immunization with attenuated HSV vectors expressing HIV Tat and mediate protection against HSV infection	VACCINE					10.1016/j.vaccine.2016.03.022
3.116.091	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Influenza vaccine effectiveness in Italy: age, subtype-specific and vaccine type estimates 2014/15 season	VACCINE	34	3102-3	27	27154392	10.1016/j.vaccine.2016.04.072
3.116.093	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Comparability of neuraminidase inhibition antibody titers measured by enzyme-linked lectin assay(ELLA)for the analysis of influenza vaccine immunogenicity	VACCINE					10.1016/j.vaccine.2015.12.022

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.094	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Atomic spectrometry update: review of advances in the analysis of clinical and biological materials, foods and beverages - 2016	JOURNAL OF ANALYTICAL ATOMIC SPECTROMETRY	31	554-596	2		10.1039/C6JA90005D
3.116.095	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Assisted reproductive technology in Europe, 2012: results generated from European registers by ESHRE	HUMAN REPRODUCTION					10.1093/humrep/dew151
3.116.096	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Isolation of a <i>Wickerhamomyces anomalus</i> yeast strain from the sandfly <i>Phlebotomus perniciosus</i> , displaying the killer phenotype	MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY					10.1111/mve.12149
3.116.097	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The recombinant protein rSP03B is a valid antigen for screening dog exposure to <i>Phlebotomus perniciosus</i> across foci of canine leishmaniasis	MEDICAL AND VETERINARY ENTOMOLOGY					10.1111/mve.12192
3.116.098	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Growth indices in breastfed infants pre and postnatally exposed to tenofovir compared to tenofovir-unexposed infants	AIDS					10.1097/QAD.0000000000000944
3.116.099	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Unite forces to validate biomarkers in the quest for lasting HIV remission	AIDS					10.1097/QAD.0000000000001118
3.116.100	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	How many people are living with undiagnosed HIV infection? An estimate for Italy, based on surveillance data	AIDS					10.1097/QAD.0000000000001034
3.116.101	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	The safety of dental amalgam and alternative dental restoration materials for patients and users	REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY					10.1016/j.yrtph.2015.12.015
3.116.102	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	The safety of the use of bisphenol A in medical devices	REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY					10.1016/j.yrtph.2016.01.014
3.116.103	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	The safety of medical devices containing DEHP plasticized PVC or other plasticizers on neonates and other groups possibly at risk (2015 update)	REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY					10.1016/j.yrtph.2016.01.013
3.116.104	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A data-based exploration of the adverse outcome pathway for skin sensitization points to the necessary requirements for its prediction with alternative methods	REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY					10.1016/j.yrtph.2016.04.003
3.116.105	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Antioxidant power as biochemical endpoint in bread for screening and early managing quality and toxicant-related safety anomalies in food production	FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY	94	31-38		7174639	10.1016/j.fct.2016.04.028
3.116.106	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Dietary exposure of the Italian population to inorganic arsenic: the 2012-2014 Total Diet Study	FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY					10.1016/j.fct.2016.10.015
3.116.107	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Naturally occurring surface antigen variants of Hepatitis B virus in Tunisian patients	INTERVIROLOGY					10.1159/000445894

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.108	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	HCV-HIV coinfectd pregnant women: data from a multicentre study in Italy	INFECTION					10.1007/s15010-015-0852-0
3.116.109	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Mediterranean spotted fever-like illness in Sardinia, Italy: a clinical and microbiological study	INFECTION					10.1007/s15010-016-0921-z
3.116.110	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Parents as source of pertussis transmission in hospitalized young infants	INFECTION					10.1007/s15010-016-0943-6
3.116.111	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	CMV infection in a cohort of HIV-exposed infants born to mothers receiving antiretroviral therapy during pregnancy and breastfeeding	MEDICAL MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY					10.1007/s00430-016-0478-6
3.116.112	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Prevalence of Parkinsonism estimated using the drug prescription archive: a possible method to estimate the prevalence of a chronic neurological disease?	JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION					10.1007/s00702-015-1497-y
3.116.113	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Preclinical rationale for TGF- $\beta$ inhibition as a therapeutic target for the treatment of myelofibrosis	EXPERIMENTAL HEMATOLOGY	44	1138-1155	12	27592389	10.1016/j.exphem.2016.08.007
3.116.114	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	One-year surveillance of human enteric viruses in raw and treated wastewaters, downstream river waters and drinking waters	Food and Environmental Virology					10.1007/s12560-016-9263-3
3.116.115	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Hepatitis E virus (genotype 3) in slurry samples from swine farming activities in Italy	Food and Environmental Virology	9	219-229	2	27853931	10.1007/s12560-016-9270-4
3.116.116	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Lamina propria CD4+LAP+ regulatory T cells are increased in active ulcerative colitis but show increased IL-17 expression and reduced suppressor activity	Journal of Crohns & Colitis					10.1093/ecco-jcc/jjv216
3.116.117	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Engineered exosomes boost the HCV NS3-specific CD8+ T lymphocyte immunity in humans	Rivista non impattata					
3.116.118	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Expanded newborn screening: a chess board motif in public health	Rivista non impattata					10.1055/s-0036-1582225
3.116.119	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Approaches to preventative and therapeutic HIV vaccines	Current Opinion in Virology					10.1016/j.coviro.2016.02.010
3.116.120	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Using woody genera for phytogeographic regionalization at a medium scale: a case study of Italy	Botany-Botanique					10.1139/cjb-2015-0234
3.116.121	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Outcome measures in tele-rehabilitation and virtual reality for stroke survivors: protocol for a scoping review	Rivista non impattata					10.5539/gjhs.v8n1p79
3.116.122	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Plasmodium merozoite TRAP family protein is essential for vacuole membrane disruption and gamete egress from erythrocytes	Cell Host & Microbe					10.1016/j.chom.2016.10.015
3.116.123	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Ecological distribution and CQ11 genetic structure of Culex pipiens complex (Diptera: Culicidae) in Italy	PLoS One					10.1371/journal.pone.0146476 pone.0146476

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.124	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Microsatellite genotyping of Plasmodium vivax isolates from pregnant women in four malaria endemic countries	PLoS One					10.1371/journal.pone.0152447.
3.116.125	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Key role of sequencing to trace hepatitis A viruses circulating in Italy during a large multi-country European foodborne outbreak in 2013	PLoS One					10.1371/journal.pone.0149642
3.116.126	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Improving osteoblast response in vitro by a nanostructured thin film with titanium carbide and titanium oxides clustered around graphitic carbon	PLoS One					10.1371/journal.pone.0152566
3.116.127	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Lactic acid fermentation of Cactus Cladodes (Opuntia ficus-indica L.) generates flavonoid derivatives with antioxidant and anti-inflammatory properties	PLoS One	11		3	27023062	10.1371/journal.pone.0152575
3.116.128	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A calsequestrin-1 mutation associated with a skeletal muscle disease alters sarcoplasmic Ca <sup>2+</sup> release	PLoS One					10.1371/journal.pone.0155516
3.116.129	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Identification of $\beta$ -dystrobrevin as a direct target of miR-143: involvement in early stages of neural differentiation	PLoS One					10.1371/journal.pone.0156325
3.116.130	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A calsequestrin-1 mutation associated with a skeletal muscle disease alters sarcoplasmic Ca <sup>2+</sup> release	PLoS One					10.1371/journal.pone.0155516
3.116.131	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	A collaborative intervention to improve antibiotic surgical prophylaxis in children: results from a prospective multicenter study	PLoS One					
3.116.132	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Effect of modified alkaline supplementation on syngenic melanoma growth in CB57/BL mice	PLoS One					10.1371/journal.pone.0159763
3.116.203	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Crosstalk between mismatch repair and base excision repair in human gastric cancer	Oncotarget					10.18632/oncotarget.10185
3.116.204	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	PDGFR-alpha inhibits melanoma growth via CXCL10/IP-10: a multi-omics approach	Oncotarget	7	77257	47		10.18632/oncotarget.12629
3.116.205	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	The histone deacetylase inhibitor SAHA induces HSP60 nitration and its extracellular release by exosomal vesicles in human lung-derived carcinoma cells	Oncotarget					10.18632/oncotarget.6680
3.116.206	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Somatic polyploidy is associated with the upregulation of c-MYC interacting genes and EMT-like signature	Oncotarget					10.18632/oncotarget.12118
3.116.207	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Percutaneous assist devices in acute myocardial infarction with cardiogenic shock: review, meta-analysis	Rivista non impattata					10.4330/wjc.v8.i1.98

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.208	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Indagine DOXA-ISS 2016. Il fumo di tabacco degli italiani	Rivista non impattata					
3.116.209	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Clinical ethics: status quaestionis	Rivista non impattata					10.5294/pebi.2016.20.1.3
3.116.210	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Research manager: nuovi sviluppi in campo biomedico e opportunità per una carriera al femminile	Rivista non impattata					
3.116.211	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Tubazioni e amianto: la valutazione del rischio	Rivista non impattata					
3.116.212	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Cripto is essential to capture mouse epiblast stem cell and human embryonic stem cell pluripotency	Nature Communications					10.1038/ncomms12589
3.116.213	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Release of Plasmodium sporozoites requires proteins with histone-fold dimerization domains	Nature Communications					10.1038/ncomms13846
3.116.214	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	CDK1 phosphorylates WRN at collapsed replication forks	Nature Communications					10.1038/ncomms12880
3.116.215	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	The fine tuning of metabolism, autophagy and differentiation during in vitro myogenesis	Cell Death & Disease					10.1038/cddis.2016.50
3.116.216	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Low expression of estrogen receptor $\beta$ in T lymphocytes and high serum levels of anti-estrogen receptor $\zeta$ antibodies impact disease activity in female patients with systemic lupus erythematosus	Biology of Sex Differences					10.1186/s13293-016-0057-y
3.116.217	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Mitochondria can orchestrate sex differences in cell fate of vascular smooth muscle cells from rats	Biology of Sex Differences					10.1186/s13293-015-0051-9
3.116.218	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Organ transplantation and gender differences: a paradigmatic example of intertwining between biological and sociocultural determinants	Biology of Sex Differences					10.1186/s13293-016-0088-4
3.116.219	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Cost-effectiveness analysis of EFAR-FVG: a randomised controlled non-inferiority trial of primary care-based facilitated access to an alcohol reduction website	BMJ Open					
3.116.133	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Differences in influenza vaccination coverage between adult immigrants and Italian citizens at risk for influenza-related complications: a cross-sectional study	PLoS One					10.1371/journal.pone.0166517
3.116.134	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	External quality assessment for tuberculosis diagnosis and drug resistance in the European Union: a five year multicentre implementation study	PLoS One					10.1371/journal.pone.0152926.g004
3.116.135	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Functional analyses of the Crohn's disease risk gene LACC1	PLoS One					10.1371/journal.pone.0168276
3.116.136	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Temporal patterns of Influenza A and B in tropical and temperate countries: what are the lessons for influenza vaccination?	PLoS One					10.1371/journal.pone.0152310

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.137	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Self-organizing global gene expression regulated through criticality: mechanism of the cell-fate change	PLoS One					10.1371/journal.pone.0167912
3.116.138	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A murine, bispecific monoclonal antibody simultaneously recognizing beta-glucan and MP65 determinants in <i>Candida</i> species	PLoS One					10.1371/journal.pone.0148714
3.116.139	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Transmissibility of Gerstmann-Sträussler-Scheinker syndrome in rodent models: new insights into the molecular underpinnings of prion infectivity	Prion	10	421-433	6	27892798	10.1080/19336896.2016.1239686
3.116.140	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Fingolimod: a disease modifier drug in a mouse model of amyotrophic lateral sclerosis	Neurotherapeutics					10.1007/s13311-016-0462-2
3.116.141	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Seasonal dynamics of phlebotomine sand fly species proven vectors of Mediterranean leishmaniasis caused by <i>Leishmania infantum</i>	PLoS Neglected Tropical Diseases					10.1371/journal.pntd.0004458
3.116.142	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Potential risk factors associated with human cystic echinococcosis: systematic review and meta-analysis	PLoS Neglected Tropical Diseases					10.1371/journal.pntd.0005114
3.116.143	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Health-related quality of life in the aftermath of the L'Aquila earthquake in Italy	Disaster Medicine and Public Health Preparedness					10.1017/dmp.2015.91
3.116.144	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Evidence-based clinical use of nanoscale extracellular vesicles in nanomedicine	ACS Nano					10.1021/acsnano.5b08015
3.116.145	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	CAMP-negative Group B <i>Streptococcus</i> went unrecognized with Cepheid GeneXpert but was detected by Liofilchem Chromatic StrepB	International Journal of Clinical and Experimental Pathology					
3.116.146	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Production and validation of an alkaline phosphatase reference material in lyophilized milk	Food Analytical Methods					10.1007/s12161-016-0615-2
3.116.147	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Sequence type 17 <i>Streptococcus agalactiae</i> with unusual 'shell-like' phenotype was detected with Xpert® GBS assay	International Journal of Clinical and Experimental Medicine					
3.116.148	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Transcatheter aortic valve implantation compared with surgical aortic valve replacement in low risk patients	Circulation-Cardiovascular Interventions					10.1161/CIRCINTERVENTIONS.115.003326
3.116.150	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Organization principles of biological networks: an explorative study	BIOSYSTEMS					10.1016/j.biosystems.2016.01.004
3.116.151	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Proton pump inhibitors induce a caspase-independent antitumor effect against human multiple myeloma	CANCER LETTERS	376	278-283	2	27084522	10.1016/j.canlet.2016.04.015

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.152	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	The subjective value of probabilistic outcomes: impact of reward magnitude on choice with uncertain rewards in rats	NEUROSCIENCE LETTERS					10.1016/j.neulet.2016.02.026
3.116.153	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	First insights into the genetic diversity of <i>Echinococcus granulosus sensu stricto</i> (s.s.) in Serbia	VETERINARY PARASITOLOGY					10.1016/j.vetpar.2016.04.007
3.116.154	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	<i>Trichinella britovi</i> biomass in naturally infected pine martens ( <i>Martes martes</i> ) of Latvia	VETERINARY PARASITOLOGY					10.1016/j.vetpar.2016.05.008
3.116.155	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	<i>Trichinella pseudospiralis</i> an elusive nematode	VETERINARY PARASITOLOGY					10.1016/j.vetpar.2016.03.021
3.116.156	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	High prevalence of <i>Trichinella</i> spp. in sylvatic carnivore mammals of Latvia	VETERINARY PARASITOLOGY					10.1016/j.vetpar.2016.04.012
3.116.157	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Proficiency testing to detect <i>Trichinella</i> larvae in meat in the European Union	VETERINARY PARASITOLOGY					10.1016/j.vetpar.2016.04.009
3.116.158	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Serological survey of hepatitis E virus infection in farmed and pet rabbits in Italy	ARCHIVES OF VIROLOGY	33	185-186	2	26873813	10.1007/s00705-016-2778-y
3.116.159	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Oxidized dNTPs and the OGG1 and MUTYH DNA glycosylases combine to induce CAG/CTG repeat instability	NUCLEIC ACIDS RESEARCH					10.1093/nar/gkw170
3.116.160	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A new research method to test auditory preferences in young listeners: results from a consonance versus dissonance perception study	Psychology of Music					
3.116.161	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Concentrations of tenofovir, lamivudine and efavirenz in mothers and children enrolled under the Option B-Plus approach in Malawi	JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY					10.1093/jac/dkv435
3.116.162	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A chemical susceptibility profile of the <i>Plasmodium falciparum</i> transmission stages by complementary cell-based gametocyte assays	JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY					10.1093/jac/dkv493
3.116.163	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Emergence of colistin resistance <i>mcr-1</i> determinant in commensal <i>Escherichia coli</i> from long-term-care facilities in Italy	JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY					10.1093/jac/dkw195
3.116.164	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Levels of bone markers in a population of infants exposed in utero and during breastfeeding to tenofovir within an Option B+ programme in Malawi	JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY					10.1093/jac/dkw268
3.116.165	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	WGS analysis and molecular resistance mechanisms of azithromycin-resistant ( $MIC \geq 2mg/L$ ) <i>Neisseria gonorrhoeae</i> isolates in Europe from 2009 to 2014	JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY					10.1093/jac/dkw279
3.116.166	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular epidemiology of KPC-producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> from invasive infections in Italy: increasing diversity with predominance of the ST512 clade II sublineage	JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY					10.1093/jac/dkw337
3.116.168	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	What is the role of ethics committees after regulation (EU) 536/2014?	JOURNAL OF MEDICAL ETHICS					10.1136/medethics-2015-103028

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.169	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Validation of ELISA methods for the search and quantification of $\beta$ -N-methylamino-L-alanine in water and fish tissue	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY					
3.116.170	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	European official control of food: determination of histamine in fish products by a HPLC $\zeta$ UV-DAD method	FOOD CHEMISTRY	211	694-699		27283685	10.1016/j.foodchem.2016.05.111
3.116.171	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Accuracy of a method based on atomic absorption spectrometry to determine inorganic arsenic in food: outcome of the collaborative trial IMEP-41	FOOD CHEMISTRY					10.1016/j.foodchem.2016.06.033
3.116.172	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Mass spectrometry detection of fraudulent use of cow whey in water buffalo, sheep, or goat Italian ricotta cheese	FOOD CHEMISTRY					10.1016/j.foodchem.2015.11.073
3.116.173	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Vertigo/dizziness in pediatric emergency department: five years' experience	CEPHALALGIA					10.1177/0333102415606078
3.116.174	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Pathology reporting of malignant pleural mesothelioma first diagnosis: a population-based approach	PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE					10.1016/j.prp.2016.07.010
3.116.175	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Genetic and environmental modulation of neurodevelopmental disorders: translational insights from labs to beds	BRAIN RESEARCH BULLETIN					10.1016/j.brainresbull.2016.04.015
3.116.176	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Analysis of food safety and security challenges in emerging African food producing areas through a one health lens: the dairy chains in Mali	JOURNAL OF FOOD PROTECTION	80	57-67	1	28221872	10.4315/0362-028X.JFP-15-561
3.116.177	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Risk of cross-contact for gluten-free pizzas in shared-production restaurants in relation to oven cooking procedures	JOURNAL OF FOOD PROTECTION	79	1642-1646	9	28221929	10.4315/0362-028X.JFP-15-538
3.116.178	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	DNAJC6 mutations associated with early-onset Parkinson's disease	ANNALS OF NEUROLOGY					10.1002/ana.24553
3.116.180	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Cerebrospinal fluid real-time quaking-induced conversion is a robust and reliable test for sporadic Creutzfeldt-Jakob disease: an international study	ANNALS OF NEUROLOGY	80	160-165	1		10.1002/ana.24679
3.116.181	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Healthcare treatment for persons unable to give consent: ethical and legal considerations	Minerva Anestesiologica					
3.116.182	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Segmental hair analysis to assess effectiveness of single-session motivational intervention to stop ethanol use during pregnancy	DRUG AND ALCOHOL DEPENDENCE					10.1016/j.drugalcdep.2015.10.028
3.116.183	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Drugs of abuse in maternal hair and paired neonatal meconium: an objective assessment of foetal exposure to gestational consumption	Drug Testing and Analysis					10.1002/dta.1921
3.116.184	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Smoking habits of Italian athletes undergoing anti-doping control	Drug Testing and Analysis					10.1002/dta.1837



## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.185	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Purity and adulterant analysis of some recent drug seizures in Italy	Drug Testing and Analysis					10.1002/dta.2134
3.116.187	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Quantifying prion disease penetrance using large population control cohorts	Science Translational Medicine					10.1126/scitranslmed.aad5169
3.116.188	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Biobankers: treat the poison of invisibility with CoBRA, a systematic way of citing bioresources in journal articles	Biopreservation and Biobanking					10.1089/bio.2015.0105
3.116.189	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	What potential donors in research biobanking want to know: a large population study of the Italian Twin Registry	Biopreservation and Biobanking					
3.116.190	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	What potential donors in research biobanking want to know: a large population study of the Italian Twin Registry	Biopreservation and Biobanking					
3.116.191	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Applicability of under vacuum fresh tissue sealing and cooling to omics analysis of tumor tissues	Biopreservation and Biobanking	14	480-490	6	27403896	10.1089/bio.2015.0093
3.116.192	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	A novel intracellular antibody against the E6 oncoprotein impairs growth of human papillomavirus 16-positive tumor cells in mouse models	Oncotarget					10.18632/oncotarget.6925
3.116.193	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Exosomes from human colorectal cancer induce a tumour-like behavior in colonic mesenchymal stromal cells	Oncotarget					10.18632/oncotarget.10574
3.116.194	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	The lectin-like oxidized LDL receptor-1: a new potential molecular target in colorectal cancer	Oncotarget					10.18632/oncotarget.7430
3.116.195	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	IFN- $\gamma$ potentiates the direct and immune-mediated antitumor effects of epigenetic drugs on both metastatic and stem cells of colorectal cancer	Oncotarget					10.18632/oncotarget.8379
3.116.196	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Interaction between the human papillomavirus 16 E7 oncoprotein and gelsolin ignites cancer cell motility and invasiveness	Oncotarget					10.18632/oncotarget.8646
3.116.197	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	UCN-01 enhances cytotoxicity of irinotecan in colorectal cancer stem-like cells by impairing DNA damage response	Oncotarget					10.18632/oncotarget.9859
3.116.198	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Overexpression of parkin rescues the defective mitochondrial phenotype and the increased apoptosis of Cockayne Syndrome A cells	Oncotarget					10.18632/oncotarget.9913
3.116.199	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Chemo-immunotherapy induces tumor regression in a mouse model of spontaneous mammary carcinogenesis	Oncotarget					
3.116.200	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Visceral fat adipocytes from obese and colorectal cancer subjects exhibit distinct secretory and $\omega$ 6 polyunsaturated fatty acid profiles and deliver immunosuppressive signals to innate immunity cells	Oncotarget					10.18632/oncotarget.10998

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.201	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Antitumor effect of the inhibitors of two new oncotargets: proton pumps and reverse transcriptase	Oncotarget					10.18632/oncotarget.13792
3.116.202	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	H2S-releasing nanoemulsions: a new formulation to inhibit tumor cells proliferation and improve tissue repair	Oncotarget					10.18632/oncotarget.12609
3.116.220	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Vaccines in multiple sclerosis: the experience of BGV vaccination	DRUGS OF THE FUTURE					
3.116.221	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Salmonella Typhimurium infection primes a nutriptive mechanism in piglets	VETERINARY MICROBIOLOGY	186	117-25		27016766	10.1016/j.vetmic.2016.02.006
3.116.222	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Analysis of heat kernel highlights the strongly modular and heat-preserving structure of proteins	PHYSICA A- STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS					10.1016/j.physa.2015.08.059
3.116.223	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Analysis of heat kernel highlights the strongly modular and heat-preserving structure of proteins	PHYSICA A- STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS					10.1016/j.physa.2015.08.059
3.116.224	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Alimemazine poisoning as evidence of Munchausen syndrome by proxy: a pediatric case report	FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL					10.1016/j.forsciint.2016.08.010
3.116.225	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Stability of endogenous GHB in vitreous humour vs peripheral blood in dead bodies	FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL					10.1016/j.forsciint.2016.12.025
3.116.226	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Laser-based measurements of airborne particles generated by nebulizers	INTERNATIONAL JOURNAL OF ARTIFICIAL ORGANS					
3.116.227	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Consumption of extra-virgin olive oil rich in phenolic compounds improves metabolic control in patients with type 2 diabetes mellitus: a possible involvement of reduced levels of circulating visfatin	JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION					10.1007/s40618-016-0506-9
3.116.228	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Applicazione dell'ozono in apicoltura: risultati preliminari	Rivista non impattata					
3.116.229	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Progressi e interrogativi. Sul primo batterio sintetico minimo	Rivista non impattata					
3.116.230	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	La rete Biblioson e il suo ruolo nel panorama della ricerca biomedica	Rivista non impattata					10.3302/0392-8586-201601-048-1
3.116.231	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Biblioson 2.0: un progetto per l'aggiornamento dei bibliotecari biomedici	Rivista non impattata					10.3302/0392-8586-201601-052-1
3.116.232	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Targeting CXCR4 by a selective peptide antagonist modulates tumor microenvironment and microglia reactivity in a human glioblastoma model	JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH	35	55		27015814	10.1186/s13046-016-0326-y

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.233	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	New derivatives of the antimalarial drug Pyrimethamine in the control of melanoma tumor growth: an in vitro and in vivo study	Rivista non impattata					10.1186/s13046-016-0409-9
3.116.234	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Nuove frontiere di indagine per la diagnosi di anemia emolitica congenita: l'analisi termogravimetrica associata alla chemiometria	Rivista non impattata					
3.116.235	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Programma di screening neonatale dell'ipotiroidismo Congenito: definizione degli intervalli di riferimento per TSH in differenti età di prelievo	Rivista non impattata					
3.116.236	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Physical activity and risk of Amyotrophic Lateral Sclerosis in a prospective cohort study	EUROPEAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY					10.1007/s10654-016-0119-9
3.116.237	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	La gestione dei sedimenti marini: verso un percorso univoco di valutazione della qualità nei nuovi disposti normative	Rivista non impattata					10.14672/ida.v3i4.725
3.116.238	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Sicurezza e sostenibilità nell'uso dei fitosanitari: un'iniziativa pilota dell'Istituto Superiore di Sanità e del Consorzio Vini del Trentino	Rivista non impattata					
3.116.239	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	La febbre ricorrente: una malattia emergente in Italia e in Europa	Rivista non impattata					
3.116.240	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Simposio internazionale sulla ricerca in agopuntura. International Symposium on Research in Acupuncture. Bologna, 3 ottobre 2015	Rivista non impattata					
3.116.241	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Convegno MEET Project - Soddisfare i bisogni di alfabetizzazione sanitaria dei migranti. Meeting the health literacy needs of immigrant populations. Istituto Superiore di Sanità Roma, 20 ottobre 2015	Rivista non impattata					
3.116.242	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	IX Convegno Il contributo dei centri per i disturbi cognitivi e le demenze nella gestione integrata dei pazienti	Rivista non impattata					
3.116.243	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	La nuova caratterizzazione delle cure domiciliari integrate: l'esperienza del distretto socio sanitario n. 1 della ASL di Taranto	Rivista non impattata					
3.116.244	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Descrizione di un'epidemia di influenza aviare ad alta patogenicità H7N7 in Emilia-Romagna	Rivista non impattata					
3.116.245	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Le infezioni sessualmente trasmesse: aggiornamento dei dati dei due sistemi di sorveglianza sentinella attivi in Italia al 31 dicembre 2014	Rivista non impattata					
3.116.246	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Promuovere scelte salutari in età evolutiva: obiettivo spuntino. Regione Piemonte 2008-14	Rivista non impattata					

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.247	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	La prevenzione delle malattie croniche non trasmissibili e la promozione della salute nel governo clinico della ASL 3 Genovese	Rivista non impattata					
3.116.248	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Sistemi diagnostici rapidi ecotossicologici in caso di allerte ambientali	Rivista non impattata					
3.116.249	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Lo studio CARPHA: caratteristiche delle persone che vivono con l'infezione da HIV in Italia	Rivista non impattata					
3.116.250	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto LIFE PERSUADED - studio di biomonitoraggio di ftalati e bisfenolo A in coppie italiane madre-bambino: associazione tra esposizione e patologie in età giovanile	Rivista non impattata					
3.116.251	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Promuovere la salute nelle scuole: un'esperienza di rete in Lombardia	Rivista non impattata					
3.116.252	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Programma di autogestione della salute Paziente esperto: un viaggio nello star bene. Il ruolo attivo del cittadino e della comunità. L'esperienza dell'AUSL Toscana Centro di Prato negli anni 2013-14	Rivista non impattata					
3.116.253	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Linee guida nazionali sugli interventi assistiti con gli animali: il ruolo dell'Istituto Superiore di Sanità	Rivista non impattata					
3.116.254	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Progetto DTPI: diagnosi e terapia precoce delle infezioni droga-correlate	Rivista non impattata					
3.116.255	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Gerstmann-Sträussler-Scheinker disease subtypes efficiently transmit in bank voles as genuine prion diseases	Scientific Reports	6	20443		26841849	10.1038/srep20443
3.116.256	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Metabolic/proteomic signature defines two glioblastoma subtypes with different clinical outcome	Scientific Reports					10.1038/srep21557
3.116.257	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Afatoxin B1 contamination in maize in Europe increases due to climate change	Scientific Reports	6	24328		27066906	10.1038/srep24328
3.116.545	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Il Congresso dei 40 anni dell'Associazione italiana di epidemiologia	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5.P275.100
3.116.546	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	SENTIERI-ReNaM: risultati	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.547	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto SENTIERI-ReNaM: riassunto	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.548	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	I tumori in Italia - Rapporto 2015. I tumori rari in Italia	Epidemiologia & Prevenzione					
3.116.549	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The impact of influenza virus B in Italy: myth or reality?	Rivista non impattata					
3.116.550	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Persistence of T cell immune response induced by two acellular pertussis vaccines in children five years after primary vaccination	New Microbiologica					

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.551	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Clostridium difficile ribotype 033 colitis in a patient following broad-spectrum antibiotic treatment for KPC-producing Klebsiella pneumoniae infection, Italy	New Microbiologica					
3.116.552	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Use of SCW4 gene primers in PCR methods for the identification of six medically important Aspergillus species	New Microbiologica	39	274-286	4	27455180	
3.116.553	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Pseudo-outbreak of Mycobacterium gordonae in a teaching hospital: importance of strictly following decontamination procedures and emerging issues concerning sterilization	New Microbiologica					
3.116.554	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A family cluster of hepatitis A virus due to an uncommon IA strain circulating in Campania (southern Italy), not associated with raw shellfish or berries: a wake-up call to implement vaccination against hepatitis A?	Rivista non impattata					
3.116.555	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Human Rickettsia aeschlimannii infection: first case with acute hepatitis and review of the literature	European Review for Medical and Pharmacological Sciences					
3.116.556	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Vehicular homicide, a new Italian offence: law provisions and comparison with some other European countries	European Review for Medical and Pharmacological Sciences					
3.116.557	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Retrospective comparison of long-term ten-day/month rifaximin or mesalazine in prevention of relapse in acute diverticulitis	European Review for Medical and Pharmacological Sciences					
3.116.558	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	How to assess appearance distress and motivation in plastic surgery candidates: italian validation of Derriford appearance scale 59 (DAS59)	European Review for Medical and Pharmacological Sciences					
3.116.559	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Endoluminal calprotectin measurement in assessment of pouchitis and a new index of disease activity: a pilot study	REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS					10.17235/reed.2016.4066/2015
3.116.560	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Synthesis of proton caged disulphide compounds for gold nanoparticle functionalization	NEW JOURNAL OF CHEMISTRY					
3.116.561	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Switching between epoetins: a practice in support of biosimilar use	BIODRUGS					10.1007/s40259-015-0155-0
3.116.562	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Osteopathy for primary headache patients: a systematic review	Journal of Pain Research					10.1016/j.jns.2016.08.062

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.563	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Usefulness of calcaneal quantitative ultrasound stiffness for the evaluation of bone health in HIV-I-infected subjects: comparison with dual X-ray absorptiometry	Rivista non impattata					10.2147/HIV.S99904
3.116.564	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Human cryptosporidiosis in Europe	CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION					10.1016/j.cmi.2016.04.021
3.116.565	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Pregnancy outcomes and cytomegalovirus DNAemia in HIV-infected pregnant women with CMV	CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION					10.1016/j.cmi.2016.06.017
3.116.566	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Anal human papillomavirus in HIV-uninfected men who have sex with men: incidence and clearance rates, duration of infection, and risk factors	CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION					10.1016/j.cmi.2016.08.011
3.116.567	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Active veterinary and entomological surveillance to assess emerging vector-borne disease risk in the Autonomous Province of Bolzano (Italy)	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES					10.1016/j.ijid.2016.02.667
3.116.568	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Could gestational diabetes be managed through dietary bioactive compounds? Current knowledge and future perspectives	BRITISH JOURNAL OF NUTRITION					10.1017/S0007114516000222
3.116.569	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	The widening sphere of influence of HOXB7 in solid tumors	CANCER RESEARCH	76	2857-2862	10	27197229	10.1158/0008-5472.CAN-15-3444
3.116.570	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Is an opt-out organ donation system desirable? Comments on a new law	CLINICA TERAPEUTICA					10.7417/CT.2016.1919
3.116.571	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Antibodies to age-β2 glycoprotein I in patients with anti-phospholipid antibody syndrome	CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY					10.1111/cei.12762
3.116.572	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	The Italian pilot external quality assessment program for cystic fibrosis sweat test	CLINICAL BIOCHEMISTRY					
3.116.573	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Determination of recent growth hormone abuse using a single dried blood spot	CLINICAL CHEMISTRY					10.1373/clinchem.2016.257592
3.116.574	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Clinical, biochemical and molecular characterization of prosaposin deficiency	CLINICAL GENETICS					10.1111/cge.12753
3.116.575	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Normative data of the Magical Ideation Scale from childhood to adulthood in an Italian cohort	COMPREHENSIVE PSYCHIATRY					10.1016/j.comppsy.2016.05.007
3.116.576	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Ongoing outbreak of cutaneous leishmaniasis in North Western Yemen: Clinicoepidemiologic, geographic and taxonomic study	INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY					10.1111/ijd.13310
3.116.577	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	ATP stimulates differentiation and mineralization in human osteoblast-like Saos-2 cells	DEVELOPMENT GROWTH & DIFFERENTIATION					
3.116.578	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Human biomonitoring of metals in adults living near a waste-to-energy incinerator in ante-operam phase: focus on reference values and health-based assessments	ENVIRONMENTAL RESEARCH					10.1016/j.envres.2016.04.013

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.579	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Müller glia activation by VEGF-antagonizing drugs: an in vitro study on rat primary retinal cultures	EXPERIMENTAL EYE RESEARCH					10.1016/j.exer.2015.11.010
3.116.580	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Prognostic variables for the clinical success of flexible endoscopic septotomy of Zenker's diverticulum	GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY					10.1016/j.gie.2015.08.044
3.116.581	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Risk of blood dyscrasias associated with the use of proton pump inhibitors (PPIs): a nested case-control study	GUT					
3.116.582	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Provocative testing for the assessment of the electromagnetic interference of RFID and NFC readers on implantable pacemaker	IEEE TRANSACTIONS ON ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY					10.1109/TEMC.2015.2504602
3.116.583	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	La ricrescita batterica nella acque condottate: uno studio pilota	Rivista non impattata					
3.116.584	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Obesità e diabete, un problema mondiale. Cosa dicono i dati	Rivista non impattata					
3.116.585	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Dissecting the role of iron uptake systems in Pseudomonas aeruginosa virulence and airways infection	INFECTION AND IMMUNITY					10.1128/IAI.00098-16
3.116.586	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Toward a multilevel representation of protein molecules: comparative approaches to the aggregation/folding propensity problem	INFORMATION SCIENCES					doi:10.1016/j.ins.2015.07.043
3.116.588	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Heidenhain variant in two patients with inherited V210I Creutzfeldt-Jakob disease	INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE					10.3109/00207454.2015.1047017
3.116.589	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Hunting dogs as sentinel animals for monitoring infections with Trichinella spp. in wildlife	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY					10.1186/s13071-016-1437-1
3.116.590	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Multilocus sequence typing of Dientamoeba fragilis identifies a major clone with widespread geographical distribution	INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY					10.1016/j.ijpara.2016.07.002
3.116.591	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Social aspects and well-being for improving healing processes and effectiveness. Preface	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_01_05
3.116.592	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Social sustainability in healthcare facilities: a rating tool for analysing and improving social aspects in environments of care	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_01_06
3.116.593	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	For an alliance between science, ethics and politics in promoting paediatric trials	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_01_04
3.116.594	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Hypochondria, or, the awareness of death that goes against the cure	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_01_02
3.116.595	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Asbestos contamination in feldspar extraction sites: a failure of prevention?	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_01_03

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.596	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Health risks related to illegal and on-line sale of drugs and food supplements: results of a survey on marketed products in Italy from 2011 to 2013	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_01_21
3.116.597	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Emerging trends in consuming behaviours for non-controlled substances by Italian urban youth: a cross sectional study	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_01_17
3.116.598	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Black flies (Diptera, Simuliidae) as ecological indicators of stream ecosystem health in an urbanizing area (Rome, Italy)	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_20
3.116.599	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Mild Cognitive Impairment, from theory to practical intervention: "camminando e leggendo...ricordo" (Walking and reading, I remember), an action plan. The Treviso Dementia (TREDem) Registry	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	52	249-255	2		10.4415/ANN_16_02_16
3.116.600	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Gender disparity in addiction: an Italian epidemiological sketch	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_08
3.116.601	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	sodC genes expression in Escherichia coli O157:H7 strains	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_26
3.116.602	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	A computational tool for evaluating HIFU safety	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_18
3.116.603	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	A sex and gender perspective in medicine: a new mandatory challenge for human health. Preface	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_02
3.116.604	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Mycobacterium tuberculosis gene expression at different stages of hypoxia induced dormancy and upon resuscitation	JOURNAL OF MICROBIOLOGY					10.1007/s12275-016-6150-4
3.116.605	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Carry-over of DNA from genetically modified soyabean and maize to cow's milk	JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES	25	109-115	2		10.22358/jafs/65570/201
3.116.606	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Epidemiological survey on Leishmania infection in red foxes (Vulpes vulpes) and hunting dogs sharing the same rural area in southern Italy	ACTA PARASITOLOGICA					10.1515/ap-2016-0106
3.116.607	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A fatal case of streptococcal toxic shock syndrome caused by Streptococcus suis carrying tet (40) and tet (O/W/32/O), Italy	JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY	22	774-776	11	27553071	10.1016/j.jiac.2016.05.011
3.116.609	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Investigations of touchscreen glasses from mobile phones for retrospective and accident dosimetry	RADIATION MEASUREMENTS					10.1016/j.radmeas.2016.02.032



## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.610	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Temporal lobe cortical pathology and inhibitory GABA interneuron cell loss are associated with seizures in multiple sclerosis	Multiple Sclerosis Journal					10.1177/1352458515579445
3.116.611	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Validation of the Italian version of the non motor symptoms scale for Parkinson's disease	PARKINSONISM & RELATED DISORDERS					
3.116.612	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Surveillance of toxic exposure to liquid laundry detergents in pods in Italy	INJURY PREVENTION					10.1136/injuryprev-2016-042156.239
3.116.613	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Experimental and investigational therapies for chemotherapy-induced anemia	EXPERT OPINION ON INVESTIGATIONAL DRUGS					
3.116.614	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Peripheral neuropathy in HIV patients in sub-Saharan Africa failing first-line therapy and the response to second-line ART in the EARNEST trial	JOURNAL OF NEUROVIROLOGY					10.1007/s13365-015-0374-7
3.116.615	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Anthropogenic threats to fish of interest in aquaculture: gonad intersex in a wild population of thinlip grey mullet <i>Liza ramada</i> (Risso, 1827) from a polluted estuary in central Italy	AQUACULTURE RESEARCH					10.1111/are.12604
3.116.616	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Educational class inequalities in the incidence of coronary heart disease in Europe	HEART					10.1136/heartjnl-2015-308909
3.116.617	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Inflammatory microenvironment and human papillomavirus-induced carcinogenesis	CYTOKINE & GROWTH FACTOR REVIEWS					10.1016/j.cytogfr.2016.03.007
3.116.618	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	In-field evaluation of the impact of ageing and fading effects on annual radon concentration measurements for two different techniques	Rivista non impattata					10.1088/0952-4746/36/4/922
3.116.619	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Open access publishing trend analysis: statistics beyond the perception	INFORMATION RESEARCH-AN INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL					
3.116.620	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	LIFE-EDESIA: Endocrine disruptors in silico/in vitro $\zeta$ Evaluation and substitution for industrial applications	Rivista non impattata					
3.116.621	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Economic deprivation as a predictor of the direction of lethal violence: an analysis of Italian provinces	ARCHIVES OF SUICIDE RESEARCH	20	483-487	3		10.1080/13811118.2015.1103343
3.116.622	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Promising therapies for Alzheimer's disease	CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN					10.2174/1381612822666160215154218
3.116.623	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A new supported TiO <sub>2</sub> film deposited on stainless steel for the photocatalytic degradation of contaminants of emerging concern	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL					10.1016/j.cej.2016.05.125
3.116.624	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Evaluation of rapid tests for diagnosis of acute hepatitis E	JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY					10.1016/j.jcv.2016.02.005
3.116.625	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Hepatitis E virus: assessment of the epidemiological situation in humans in Europe, 2014/15	JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY					10.1016/j.jcv.2016.06.010

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.626	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	International collaborative study on the 3rd WHO International Standard for hepatitis B surface antigen	JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY					10.1016/j.jcv.2016.06.003
3.116.627	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	PRNP P39L variant is a rare cause of frontotemporal dementia in Italian population	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE					10.3233/JAD-150863
3.116.628	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Reversible mild cognitive impairment: the role of comorbidities at baseline evaluation	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE					10.3233/JAD-150786
3.116.629	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Daily function as predictor of dementia in Cognitive Impairment, No Dementia (CIND) and Mild Cognitive Impairment (MCI): an 8-year follow-up in the ILSA Study	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE					10.3233/JAD-160087
3.116.632	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Revisiting the Heidenhain variant of Creutzfeldt-Jakob disease: evidence for prion type variability influencing clinical course and laboratory findings	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE	50	465-476	2	26682685	10.3233/JAD-150668
3.116.635	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	The savvy caregiver program: a probe multicenter randomized controlled pilot trial in caregivers of patients affected by Alzheimer's Disease	JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE					10.3233/JAD-160235
3.116.636	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Protein as networks: will contact maps hold the promise to represent the 'structural-formula' of protein molecules?	CURRENT PROTEIN & PEPTIDE SCIENCE					
3.116.637	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Functional heterogeneity as reflected by topological parameters in a classical protein molecular model: t4 phage lysozyme	CURRENT PROTEIN & PEPTIDE SCIENCE					10.1186/s12900-015-0046-0
3.116.638	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Health status of the Italian people: gender inequalities	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_04
3.116.639	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Information needs of young Italians accessing the AIDS/STI Helpline at the Italian National Institute of Health	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_23
3.116.640	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Sex-driven vulnerability in stress and drug abuse	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_07
3.116.641	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Efficacy and safety of spinning exercise in middle-aged and older adults with metabolic syndrome: randomized control trial	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_24
3.116.642	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Gender issues on occupational safety and health	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_10
3.116.643	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Gender-related differences in lifestyle may affect health status	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_06
3.116.644	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Gender differences in cardiac hypertrophic remodeling	ANNALI DELL ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_14

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.645	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Validation of the Italian version of the Apathy Evaluation Scale (AES-I) in institutionalized geriatric patients	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	52	249-255	2		10.4415/ANN_16_02_17
3.116.646	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	The influence of sex and gender on immunity, infection and vaccination	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_11
3.116.647	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Sex-based differences in autoimmune diseases	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_12
3.116.648	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Gender differences in pain and its relief	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_09
3.116.649	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	The gender perspective in cancer research and therapy: novel insights and on-going hypotheses	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_13
3.116.650	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Sex-related biomarkers in cardiovascular and neurodegenerative disorders	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_15
3.116.651	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Sex And Gender Equity in Research (SAGER): reporting guidelines as a framework of innovation for an equitable approach to gender medicine	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_02_05
3.116.652	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Assent, consent and paediatric bioethics	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_01
3.116.653	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Monitoring and managing mental health in the wake of Ebola	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA	52	320-322	3		10.4415/ANN_16_03_02
3.116.654	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Climate change and occupational health. Preface	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_03
3.116.655	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Global and Mediterranean climate change: a short summary	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_04
3.116.656	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Climate change impact on microclimate of work environment related to occupational health and productivity	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_05
3.116.657	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Impact of climate change on occupational exposure to solar radiation	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_06
3.116.658	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	The association between extreme weather conditions and work-related injuries and diseases. A systematic review of epidemiological studies	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_07
3.116.659	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Climate change: the potential impact on occupational exposure to pesticides	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_03_09

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.660	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Climate change and safety at work with ionizing radiations	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_10
3.116.661	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Climate change, vector-borne diseases and working population	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_11
3.116.662	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Climate change and occupational allergies: an overview on biological pollution, exposure and prevention	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_12
3.116.663	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Towards a greener labour market: occupational health and safety implications	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_13
3.116.664	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Quality of life in refugees and asylum seekers in Italy: a pilot study	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_14
3.116.665	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Parent training education program: a pilot study, involving families of children with Prader-Willi syndrome	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_15
3.116.666	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Telemedicine in palliative care: a review of systematic reviews	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_16
3.116.667	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Prevalence of breastfeeding in Italy: a population based follow-up study	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_03_18
3.116.668	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Poliomyelitis: residual hurdles to global eradication	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_01
3.116.669	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Contaminated sites: a global health issue. Preface	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_02
3.116.670	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Exploring available options in characterising the health impact of industrially contaminated sites	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_03
3.116.671	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Environmental nickel exposure from oil refinery emissions: a case study in Ecuador	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_06
3.116.672	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Agricultural areas in potentially contaminated sites: characterization, risk, management	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_07
3.116.673	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Fostering public health awareness on risks in contaminated sites. Capacity building and dissemination of scientific evidence	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_09
3.116.674	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	The relevance of the food production chain with regard to the population exposure to chemical substances and its role in contaminated sites	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_08
3.116.675	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Drug-resistant tuberculosis in Naples, 2008-2013	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'					10.4415/ANN_16_04_23

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.676	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Are proteins just coiled cords? Local and global analysis of contact maps reveals the backbone-dependent nature of proteins	CURRENT PROTEIN & PEPTIDE SCIENCE					10.2174/138920371701151130203441
3.116.677	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Exploring the stability of dimers through protein structure topology	CURRENT PROTEIN & PEPTIDE SCIENCE					
3.116.678	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The CCL2/CCR2 Axis in the pathogenesis of HIV-1 infection: a new cellular target for therapy?	CURRENT DRUG TARGETS					10.2174/138945011701151217110917
3.116.679	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Type and frequency of MUTYH variants in Italian patients with suspected MAP: a retrospective multicenter study	JOURNAL OF HUMAN GENETICS	62	309-315	2	27829682	10.1038/jhg.2016.132
3.116.680	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Fetal exposure to ethanol: relationship between ethyl glucuronide in maternal hair during pregnancy and ethyl glucuronide in neonatal meconium	CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE					
3.116.681	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Biological monitoring of Italian soldiers deployed in Iraq. Results of the SIGNUM project	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH					10.1016/j.ijheh.2015.08.001
3.116.682	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Concentrations of polychlorodibenzodioxins, polychlorodibenzofurans, and polychlorobiphenyls in women of reproductive age in Italy: a human biomonitoring study	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH					10.1016/j.ijheh.2016.11.009
3.116.683	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Download your doctor: use of digitally mediated personal physician presence to enhance patient engagement with a health-promoting internet application	Rivista non impattata					
3.116.684	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	A case of infant botulism in a 4-month-old baby	QJM-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINE	109	47-48	1	25770157	10.1093/qjmed/hcv061
3.116.685	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	General practitioners and dentists: a call for action against tobacco	NICOTINE & TOBACCO RESEARCH					10.1093/ntr/ntw162
3.116.686	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	A randomized pilot study of Inositol in association with Betaine and Boswellia in management of mastalgia and benign breast lump in premenopausal women	Rivista non impattata				27127407	10.4137/BCBCR.S38408
3.116.687	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Amniocentesis and chorionic villus sampling in HIV-infected pregnant women: a multicentre case series	BJOG-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY					10.1111/1471-0528.14183

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.688	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Survival of European adolescents and young adults diagnosed with cancer in 2000;07: population-based data from EUROCARE-5	LANCET ONCOLOGY					10.1016/S1470-2045(16)00162-5
3.116.689	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The role of alcohol in the management of hypertension in patients in European primary health care practices - a survey in the largest European Union countries	BMC Family Practice					10.1186/s12875-016-0529-5
3.116.690	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	HIV-1 Tat protein vaccination in mice infected with Mycobacterium tuberculosis is safe, immunogenic and reduces bacterial lung pathology	BMC INFECTIOUS DISEASES					10.1186/s12879-016-1724-7
3.116.691	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Association between different anti-Tat antibody isotypes and HIV disease progression: data from an African cohort	BMC INFECTIOUS DISEASES					10.1186/s12879-016-1647-3
3.116.692	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Nucleotide variation in Sabin type 3 poliovirus from an Albanian infant with agammaglobulinemia and vaccine associated poliomyelitis	BMC INFECTIOUS DISEASES					10.1186/s12879-016-1587-y
3.116.693	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Vitamins (A, C and E) and oxidative status of hemodialysis patients treated with HFR and HFR-Supra	BMC Nephrology					10.1186/s12882-016-0315-6
3.116.694	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Surgical antibiotic prophylaxis in children: a mixed method study on healthcare professionals attitudes	BMC Pediatrics					10.1186/s12887-016-0739-y
3.116.695	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Bio-behavioural HIV and STI surveillance among men who have sex with men in Europe: the Sialon II protocols	BMC PUBLIC HEALTH					10.1186/s12889-016-2783-9
3.116.696	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Discovering new transmission-blocking anti-malarial compounds: challenges and opportunities	TRENDS IN PARASITOLOGY					
3.116.697	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Adverse events in apheresis: an update of the WAA registry data	TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE					10.1016/j.transci.2016.01.003
3.116.698	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Riluzole in patients with hereditary cerebellar ataxia: a randomised, double-blind, placebo-controlled trial - Authors' reply	LANCET NEUROLOGY					10.1016/S1474-4422(16)00117-4
3.116.699	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	What are we willing to accept for preventing Alzheimer's disease?	LANCET NEUROLOGY					10.1016/S1474-4422(16)30054-0
3.116.700	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Genomic variation in two gametocyte non-producing Plasmodium falciparum clonal lines	MALARIA JOURNAL					10.1186/s12936-016-1254-1
3.116.701	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Lansoprazole and carbonic anhydrase IX inhibitors synergize against human melanoma cells	JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY					10.1080/14756366.2016.1177525
3.116.702	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	A nonmainstream approach against cancer	JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY					10.3109/14756366.2016.1156105

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.703	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The burden of early-onset sepsis in Emilia-Romagna (Italy): a 4-year, population-based study	Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine					10.3109/14767058.2015.1114093
3.116.704	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Targeted drugs and psycho-oncological intervention in breast cancer patients	Rivista non impattata					10.1186/s12952-016-0049-9
3.116.705	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Antibacterial activity of essential oils mixture against PSA	NATURAL PRODUCT RESEARCH					10.1080/14786419.2015.1022543
3.116.706	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Exosome-mediated transfer of miR-222 is sufficient to increase tumor malignancy in melanoma	Journal of Translational Medicine	14	56		26912358	10.1186/s12967-016-0811-2
3.116.707	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Molecular packing in Langmuir monolayers composed of a phosphatidylcholine and a pyrene lipid	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B					10.1021/acs.jpcc.5b11836
3.116.708	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Typing and surface charges of the variable loop regions of PorB from <i>Neisseria meningitidis</i>	IUBMB LIFE					10.1002/iub.1508
3.116.709	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Phytoremediation applications in natural condition and in mesocosm: the uptake of Cadmium by <i>Lemna minuta</i> Kunth, a non native species in Italian watercourses	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION					10.1080/15226514.2016.1225290
3.116.710	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Health software: a new CEI Guide for software management in medical environment	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_11
3.116.711	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	The relationship between medical ethics and the legal system in Italy: food for thought	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_20
3.116.712	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Barriers to the development of pediatric palliative care in Italy	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_16
3.116.713	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	PASSI d'Argento (Silver Steps): the main features of the new nationwide surveillance system for the ageing Italian population, Italy 2013-2014	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_13
3.116.714	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A survey on lifestyle and level of biomarkers of environmental exposure in residents in Civitavecchia (Italy)	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_05
3.116.715	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Continuous professional development and health sector governance in Egypt	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_17
3.116.716	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A cross-disciplinary approach to global environmental health: the case of contaminated sites	ANNALI DELL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA					10.4415/ANN_16_04_10
3.116.717	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Multiple linear regression approach for the analysis of the relationships between joints mobility and regional pressure-based parameters in the normal-arched foot	JOURNAL OF BIOMECHANICS					10.1016/j.jbiomech.2016.09.019

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.718	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Cellular and molecular mechanisms of phenotypic switch in gastrointestinal smooth muscle	JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY					10.1002/jcp.25105
3.116.719	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	3-(Phenyl-4-oxy)-5-phenyl-4,5-dihydro-(1H)-pyrazole: a fascinating molecular framework to study the enantioseparation ability of the amylose (3,5-dimethylphenylcarbamate) chiral stationary phase. Part I. Structure-enantioselectivity relationships	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A					10.1016/j.chroma.2016.07.034
3.116.720	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Analytical and semipreparative high performance liquid chromatography enantioseparation of bicalutamide and its chiral impurities on an immobilized polysaccharide-based chiral stationary phase	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A					10.1016/j.chroma.2016.04.011
3.116.721	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Epigenetic mechanisms and associated brain circuits in the regulation of positive emotions: a role for transposable elements	JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY					10.1002/cne.24046
3.116.722	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Counterfeit adderall containing Aceclofenac from Internet pharmacies	JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES					10.1111/1556-4029.13095
3.116.723	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	NK cell activation in the antitumor response induced by IFN- $\gamma$ dendritic cells loaded with apoptotic cells from follicular lymphoma patients	JOURNAL OF IMMUNOLOGY					10.4049/jimmunol.1600262
3.116.724	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	New insights into the transmissibility of Leishmania infantum from dogs to sand flies: experimental transmission reveals persistent parasite depots at bite sites	JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES					10.1093/infdis/jiw022
3.116.725	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular characterization and drug susceptibility profile of a Mycobacterium avium subspecies avium isolate from a dog with disseminated infection	JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY					10.1099/jmm.0.000221
3.116.726	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular characterization of a collection of Neisseria meningitidis isolates from Croatia, June 2009 to January 2014	JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY					10.1099/jmm.0.000320
3.116.727	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Evidence of increased circulation of Bordetella pertussis in the Italian adult population from seroprevalence data (2012-2013)	JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY					10.1099/jmm.0.000264
3.116.728	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	ROR $\gamma$ t expression and lymphoid neogenesis in the brain of patients with secondary progressive multiple sclerosis	JOURNAL OF NEUROPATHOLOGY AND EXPERIMENTAL NEUROLOGY					10.1093/jnen/nlw063
3.116.729	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Three-dimensional (3D) Caco-2 spheroids: optimized in vitro protocols to favor their differentiation process and to analyze their cell growth behavior	JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY	4	34 1 - 350			10.17265/2328-2150/2016.07.008



## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.730	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Osteopathic manipulative treatment in neurological diseases: systematic review of the literature	JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES					10.1016/j.ctim.2016.03.005
3.116.731	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Cardiovascular dysfunction in untreated Parkinson's disease: a multi-modality assessment	JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES					10.1016/j.jns.2016.09.036
3.116.732	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	PrPC governs prion strain susceptibility in bank vole while others host factors modulate strain features	JOURNAL OF VIROLOGY	90	10660-10669	23	27654300	10.1128/JVI.01592-16
3.116.733	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The paradox of sham therapy and placebo effect in osteopathy: a systematic review	MEDICINE					10.1097/MD.0000000000004728
3.116.734	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Correlates of infection and molecular characterization of blood-borne HIV, HCV and HBV infections in HIV-1 infected inmates in Italy: an observational cross-sectional study	MEDICINE					10.1097/MD.0000000000005257
3.116.735	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Microbiological water quality in the medical device industry in Italy	MICROCHEMICAL JOURNAL					10.1016/j.microc.2016.12.012
3.116.736	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Hepatocellular carcinoma: diagnosis and proposal of treatment	MINERVA MEDICA	107	413-26	6	27353771	
3.116.737	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A material engineering approach for testing natural collagen membranes	Rivista non impattata					
3.116.738	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Il DON negli alimenti a base di grano per i bambini	Rivista non impattata					
3.116.739	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Dissecting the interface between apicomplexan parasite and host cell: insights from a divergent AMA-RON2 pair	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA					10.1073/pnas.1515898113
3.116.740	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Stimulation of adenosine A2A receptor reduces intracellular cholesterol accumulation and rescues mitochondrial abnormalities in human neural cell models of Niemann-Pick C1	NEUROPHARMACOLOGY					10.1016/j.neuropharm.2015.11.022
3.116.741	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Cryptosporidium genotypes in children and calves living at the wildlife or livestock interface of the Kruger National Park, South Africa	ONDERSTEEPOORT JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH					10.4102/ojvr.v83i1.1024
3.116.742	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Selenium status during pregnancy and child psychomotor development: Polish mother and child cohort study	PEDIATRIC RESEARCH					10.1038/pr.2016.32
3.116.743	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Electrophysiology of glioma: a Rho GTPase-activating protein reduces tumor growth and spares neuron structure and function	NEURO-ONCOLOGY					10.1093/neuonc/nov114
3.116.744	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Physical profile and impact of a calcium-incorporated implant surface on preosteoblastic cell morphological and differentiation parameters: a comparative analysis	Clinical Implant Dentistry and Related Research					10.1080/21645515.2015.1016676

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.745	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Immunization with an SIV-based IDLV expressing HIV-1 Env 1086 Clade C elicits durable humoral and cellular responses in Rhesus Macaques	MOLECULAR THERAPY					10.1038/mt.2016.123
3.116.746	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Serum phosphate and creatinine levels in the first year of life in infants born to HIV-positive mothers receiving tenofovir-based combination regimens during pregnancy and prolonged breastfeeding in an option B+ programme in Malawi	JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES					10.1097/QAI.0000000000001171
3.116.747	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Non-AIDS defining cancer mortality: emerging patterns in the late HAART era	JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES					10.1097/QAI.0000000000001033
3.116.748	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Spontaneous reversion of mild cognitive impairment to normal cognition: a systematic review of literature and meta-analysis	Journal of the American Medical Directors Association					10.1016/j.jamda.2016.06.020
3.116.749	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Reduced plasma levels of sCD14 and I-FABP in HIV-infected patients with mesalazine-treated ulcerative colitis	HIV CLINICAL TRIALS					10.1080/15284336.2015.1125077
3.116.750	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Detection of Aedes aegypti, Aedes albopictus, and Aedes koreicus in the area of Sochi, Russia	VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES					10.1089/vbz.2014.1761
3.116.751	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Association between proton pump inhibitors and metronomic capecetabine as salvage treatment for patients with advanced gastrointestinal tumors: a randomized phase II trial	Clinical Colorectal Cancer	15	377-380	4	27435761	10.1016/j.clcc.2016.06.005
3.116.752	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular and epidemiological analysis of a Campylobacter jejuni outbreak in northern Italy in November 2013	Foodborne Pathogens and Disease					10.1089/fpd.2015.2104
3.116.753	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Cell fate-decision as high-dimensional critical state transition	Rivista non impattata					10.1371/journal.pbio.2000640
3.116.754	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Congenital immunodeficiency in an individual with Wiedemann-Steiner syndrome due to a novel missense mutation in KMT2A	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A					10.1002/ajmg.a.37681
3.116.755	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	LINE1 insertions as a genomic risk factor for schizofrenia: preliminary evidence from an affected family	AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART B-NEUROPSYCHIATRIC GENETICS	99	983	4		10.1002/ajmg.b.32437
3.116.756	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Open source drug discovery with the Malaria Box compound collection for neglected diseases and beyond	PLoS Pathogens					10.1371/journal.ppat.1005763
3.116.757	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition)	Autophagy					10.1080/15548627.2015.1100356

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.758	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Evidence for the involvement of lipid rafts localized at the ER-mitochondria associated membranes in autophagosome formation	Autophagy	12	917-935	6	27123544	10.1080/15548627.2016.1160971
3.116.759	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Rate estimates and trends of pediatric exposure to liquid laundry detergent capsules in Italy	CLINICAL TOXICOLOGY					
3.116.760	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Surveillance of pediatric exposure to laundry detergents: comparison between cases exposed to liquid capsules and traditional products	CLINICAL TOXICOLOGY					
3.116.761	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Multiple-locus variable number of tandem repeat analysis as a tool for molecular epidemiology of botulism: the Italian experience	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION	46	28-32		27771520	10.1016/j.meegid.2016.10.014
3.116.762	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular characterization of two rare human G8P[14] rotavirus strains, detected in Italy in 2012	INFECTION GENETICS AND EVOLUTION					10.1016/j.meegid.2016.07.018
3.116.763	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	DNA double strand breaks: a common theme in neurodegenerative diseases	Current Alzheimer Research					10.2174/1567205013666160401114915
3.116.764	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Electrochemotherapy as first line cancer treatment: experiences from veterinary medicine in developing novel protocols	CURRENT CANCER DRUG TARGETS					10.2174/156800961601151218155340
3.116.765	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A validated UPLC $\zeta$ MS/MS method for the surveillance of ten aquatic biotoxins in European brackish and freshwater systems	HARMFUL ALGAE					10.1016/j.hal.2016.01.006
3.116.766	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Liquid chromatography $\zeta$ tandem mass spectrometry method for the determination of eight paralytic shellfish poisoning toxins, domoic acid, 13-desmethyl spirolide C, palytoxin and okadaic acid in seawater	HARMFUL ALGAE					
3.116.767	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Herbal highs: review on psychoactive effects and neuropharmacology	Current Neuropharmacology					
3.116.768	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Non-allowed pharmacologically active substances in physical and sexual performance enhancing products	Current Neuropharmacology					
3.116.769	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Recent trends in analytical methods to determine new psychoactive substances in hair	Current Neuropharmacology					
3.116.770	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	A three microRNA signature discriminates two subtypes of glioblastoma patients with different prognosis	Molecular Oncology					10.1002/1878-0261.12047
3.116.771	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Trapianto di organo solido in riceventi positivi per HIV. L'esperienza italiana	Rivista non impattata					
3.116.772	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Il trasporto degli organi: criteri di sicurezza, qualità e sostenibilità	Rivista non impattata					

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.773	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	The clock drawing test as a screening tool in mild cognitive impairment and very mild dementia: a new brief method of scoring and normative data in the elderly	NEUROLOGICAL SCIENCES					10.1007/s10072-016-2480-6
3.116.774	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Health-related quality of life in patients with Gilles de la Tourette syndrome at the transition between adolescence and adulthood	NEUROLOGICAL SCIENCES					10.1007/s10072-016-2682-y
3.116.775	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	The Italian dementia with Lewy bodies study group (DLB-SINdem): toward a standardization of clinical procedures and multicenter cohort studies design	NEUROLOGICAL SCIENCES					10.1007/s10072-016-2713-8
3.116.776	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Early volume expansion and outcomes of Hemolytic Uremic Syndrome	PEDIATRICS	137		1	26644486	10.1542/peds.2015-2153
3.116.777	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Trials, regulation and tribulations	EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY					10.1007/s00228-016-2009-1
3.116.778	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Ultra-weak photon emission from the seed coat in response to temperature and humidity. A potential mechanism for environmental signal transduction in the soil seed bank	PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY					10.1111/php.12616
3.116.779	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Maternal Exposure to environmental enrichment before and during gestation influences behaviour of rat offspring in a sex-specific manner	PHYSIOLOGY & BEHAVIOR					10.1016/j.physbeh.2016.05.010
3.116.780	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Polymorphism of the 3'-UTR of the dopamine transporter gene (DAT) in new world monkeys	PRIMATES					10.1007/s10329-016-0560-0
3.116.781	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Ultrasonic vocalization in rats self-administering heroin and cocaine in different settings: evidence of substance-specific interactions between drug and setting	PSYCHOPHARMACOLOGY					10.1007/s00213-016-4247-4
3.116.782	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Which group of smokers is more vulnerable to the economic crisis?	PUBLIC HEALTH					10.1016/j.puhe.2015.11.023
3.116.783	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Blood pressure profiles, and awareness and treatment of hypertension in Europe - results from the EHES Pilot Project	PUBLIC HEALTH					10.1016/j.puhe.2015.10.035
3.116.784	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Editor scientifici in Italia: problemi di identità, certificazione e ruoli	Rivista non impattata					
3.116.785	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Curare la malattia da HIV: ritorno al paziente?	Rivista non impattata					10.1701/2454.25704
3.116.786	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Registro Italiano ArtroProtesi: un modello da esportare?	Rivista non impattata					10.1701/2260.24332
3.116.787	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Ricerca scientifica tra filantropia e scarcity	Rivista non impattata					10.1701/2454.25698

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.788	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Complessità organizzata: perché lo studio delle reti di interazione ci costringe a ripensare la biologia da cima a fondo	Rivista non impattata					
3.116.789	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Indice di Intelligenza Emotiva: uno strumento per la valutazione di routine dei programmi di promozione della salute mentale nelle scuole	Rivista di Psichiatria					10.1708/2476.25890
3.116.790	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Effectiveness of a postnatal psychological treatment for women who had screened positive for depression	Rivista di Psichiatria					10.1708/2596.26728
3.116.791	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Equine-assisted intervention in a child diagnosed with autism spectrum disorder: a case report	Rivista di Psichiatria					10.1708/2596.26730
3.116.792	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Impact of introducing subsidized combination treatment with artemether-lumefantrine on sales of anti-malarial monotherapies: a survey of private sector pharmacies in Huambo, Angola	TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE					10.1093/trstmh/trw071
3.116.793	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Development and evaluation of an ELIME assay to reveal the presence of Salmonella in irrigation water: comparison with Real-Time PCR and the standard culture method	TALANTA	149	202-210		26717832	10.1016/j.talanta.2015.11.015
3.116.794	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Thermogravimetric analysis coupled with chemometrics as a powerful predictive tool for $\beta$ -thalassemia screening	TALANTA					10.1016/j.talanta.2016.06.037
3.116.795	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Cyanobacteria biennial dynamic in a volcanic lake in Central Italy: regional variations and strategies for monitoring activities	TOXICON					10.1016/j.toxicon.2016.03.004
3.116.796	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	The blood of healthy human is never sterile! -Emil Kalfin	TRANSFUSION					
3.116.797	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Do blood donors with vasovagal reactions risk developing more than one reaction per donation?	TRANSFUSION					10.1111/trf.13807
3.116.798	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Organ allocation policies ten years after UNESCO's Universal declaration on bioethics and human rights	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS					10.1016/j.transproceed.2015.10.059
3.116.799	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Inflammatory and adipose response in solid organ transplant recipients after a marathon cycling race	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS					10.1016/j.transproceed.2016.02.001
3.116.800	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Can solid-organ-transplanted patients perform a cycling marathon? Trends in kidney function parameters in comparison with healthy subjects	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS					10.1016/j.transproceed.2015.12.042
3.116.801	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Solid organ transplant in HIV+ recipients: Italian experience	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS					10.1016/j.transproceed.2015.12.049

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.802	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Transportation of organs by air: safety, quality and sustainability criteria	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS					10.1016/j.transproceed.2015.12.050
3.116.803	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Liver allocation in urgent MELD score <math>\geq 30</math>: the Italian experience	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS					10.1016/j.transproceed.2015.12.047
3.116.804	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Identification of small molecules acting against H1N1 influenza A virus	VIROLOGY					10.1016/j.virol.2015.11.024
3.116.805	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A significantly lower potency observed for the 3rd WHO International Standard for Parvovirus B19V DNA with the cobas TaqScreen DPX test	VOX SANGUINIS					10.1111/vox.12403
3.116.806	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Hepatitis E	VOX SANGUINIS					10.1111/vox.12285
3.116.807	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Patient Blood Management in Europe: surveys on top indications for red blood cell use and Patient Blood Management Organization and activities in seven European university hospitals	VOX SANGUINIS					10.1111/vox.12435
3.116.808	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Bioassay battery interlaboratory investigation of emerging contaminants in spiked water extracts - towards the implementation of bioanalytical monitoring tools in water quality assessment and monitoring	WATER RESEARCH					10.1016/j.watres.2016.08.018
3.116.809	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Potential impact on food safety and food security from persistent organic pollutants in top soil improvers on Mediterranean pasture	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	543	581-590		26610287	10.1016/j.scitotenv.2015.10.159
3.116.810	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	The role of solidarity(ies) in rare diseases research	Advances in Experimental Medicine and Biology					
3.116.811	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	ICESpy009, a conjugative genetic element carrying <i>mef(E)</i> in <i>Streptococcus pyogenes</i>	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY					10.1128/AAC.03082-15
3.116.812	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	High-doses of proton pump inhibitors in refractory gastro-intestinal cancer: a case series and the state of art	DIGESTIVE AND LIVER DISEASE					10.1016/j.dld.2016.08.126
3.116.813	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Reazioni avverse osservabili dopo vaccinazione. Definizioni di caso, finestre temporali e background di incidenza	Rivista non impattata					
3.116.814	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Tumore alla parotide in un forte utilizzatore di telefoni mobili: mancato riconoscimento del nesso di causa da parte del giudice del lavoro	Rivista non impattata					
3.116.815	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Campi magnetici statici negli ambienti di lavoro: problematiche legate al movimento e approcci alla valutazione dell'esposizione	Rivista non impattata					
3.116.816	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	I disegni di ricerca con metodo misto: il valore di un approccio metodologico innovativo per la ricerca infermieristica	Assistenza Infermieristica e Ricerca					

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.817	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Green high-performance liquid chromatography enantioseparation of lansoprazole using a cellulose-based chiral stationary phase under ethanol-water mode	JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE					10.1002/jssc.201501329
3.116.818	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Setup and validation of a convenient sampling procedure to promptly and effectively stabilize vitamin C in blood and plasma specimens stored at routine temperatures	ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY					10.1007/s00216-016-9560-6
3.116.819	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Inherently chiral thiophene-based electrodes at work: a screening of enantioselection ability towards a series of pharmaceutically relevant phenolic or catecholic aminoacids, aminoesters and amine	ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY					10.1007/s00216-016-9852-x
3.116.820	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Inherently chiral thiophene-based electrodes at work: a screening of enantioselection ability toward a series of pharmaceutically relevant phenolic or catecholic amino acids, amino esters, and amine	ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY					10.1007/s00216-016-9852-x
3.116.821	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Implementation of NAT screening for West Nile virus and experience with seasonal testing in Germany	TRANSFUSION MEDICINE AND HEMOTHERAPY					10.1159/000440833
3.116.822	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	West Nile Virus in Europe and safety of blood transfusion	TRANSFUSION MEDICINE AND HEMOTHERAPY					10.1159/000446219
3.116.823	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Prevention of asbestos-related disease in countries currently using asbestos	International Journal of Environmental Research and Public Health					10.3390/ijerph13050494
3.116.824	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Pediatric autoimmune disorders associated with streptococcal infections and Tourette's syndrome in preclinical studies	Rivista non impattata					10.3389/fnins.2016.00310
3.116.825	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Comparative gene expression analysis of two mouse models of autism: transcriptome profiling of the BTBR and En2 (-/-) hippocampus	Rivista non impattata					10.3389/fnins.2016.00396
3.116.826	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Comparative gene expression analysis of two mouse models of autism: transcriptome profiling of the BTBR and En2 (-/-) hippocampus	Rivista non impattata					10.3389/fnins.2016.00396
3.116.827	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Reduced miR-659-3p levels correlate with progranulin increase in hypoxic conditions: implications for frontotemporal dementia	Frontiers in Molecular Neuroscience					10.3389/fnmol.2016.00031
3.116.828	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Serum levels of polybrominated diphenyl ethers in girls with premature thelarche	Hormone Research in Paediatrics	6	233-239	4	27035145	10.1159/000444586
3.116.829	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Frontotemporal lobar degeneration and microRNAs	Frontiers in Aging Neuroscience					10.3389/fnagi.2016.00017
3.116.830	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Herpes simplex virus-type1 (HSV-1) impairs DNA repair in cortical neurons	Frontiers in Aging Neuroscience					10.3389/fnagi.2016.00242

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.831	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Coordinated metabolic changes and modulation of autophagy during myogenesis	Frontiers in Physiology					10.3389/fphys.2016.00237
3.116.832	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Pet face: mechanisms underlying human animal relationships	Frontiers in Psychology					10.3389/fpsyg.2016.00298
3.116.833	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Pain perception in unresponsive wakefulness syndrome may challenge the interruption of artificial nutrition and hydration: neuroethics in action	Frontiers in Neurology					103389/fneur.2016.00202
3.116.834	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Development of a Sterne-based Complement Fixation Test to monitor the humoral response induced by anthrax vaccines	Frontiers in Microbiology					10.3389/fmicb.2016.00019
3.116.835	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Effects of megaplasmid loss on growth of neurotoxic Clostridium butyricum strains and botulinum neurotoxin type E expression	Frontiers in Microbiology	7	217		26941734	10.3389/fmicb.2016.0021
3.116.836	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Development of a high resolution virulence allelic profiling (HReVAP) approach based on the accessory genome of Escherichia coli to characterize Shiga-toxin producing E. coli (STEC)	Frontiers in Microbiology					10.3389/fmicb.2016.00202
3.116.837	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Horizontal acquisition of a multidrug-resistance module (R-type ASSuT) is responsible for the monophasic phenotype in a widespread clone of Salmonella serovar 4,[5],12:i:-	Frontiers in Microbiology					10.3389/fmicb.2016.00680
3.116.838	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Modulation of phenotype and function of human CD4+CD25+ T regulatory lymphocytes mediated by cAMP-elevating agents	Frontiers in Immunology					10.3389/fimmu.2016.00358
3.116.839	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Antigen production in plant to tackle infectious diseases flare up: the case of SARS	Frontiers in Plant Science					10.3389/fpls.2016.00054
3.116.840	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Intussusception hospitalization incidence in the pediatric population in Italy: a nationwide cross-sectional study	Italian Journal of Pediatrics					10.1186/s13052-016-0298-8
3.116.258	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Difference in visual social predispositions between newborns at low- and high-risk for autism	Scientific Reports					10.1038/srep29860
3.116.259	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	P-wave variability and atrial fibrillation	Scientific Reports					10.1038/srep26799
3.116.260	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	The first non Clostridial botulinum-like toxin claves VAMP within the juxtamembrane domain	Scientific Reports	6	30257		27443638	10.1038/srep30257
3.116.261	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	A cationic tetrapyrrole inhibits toxic activities of the cellular prion protein	Scientific Reports	6	23180		26976106	10.1038/srep23180



ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.262	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Genetic and environmental influences on height from infancy to early adulthood: an individual-based pooled analysis of 45 twin cohorts	Scientific Reports					10.1038/srep28496
3.116.263	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Electrophysiological properties of CA1 pyramidal neurons along the longitudinal axis of the mouse hippocampus	Scientific Reports					10.1038/srep38242
3.116.264	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Gain-of-function defects of astrocytic Kir4.1 channels in children with autism spectrum disorders and epilepsy	Scientific Reports					10.1038/srep34325
3.116.265	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	The bacterial toxin CNF1 as a tool to induce retinal degeneration reminiscent of retinitis pigmentosa	Scientific Reports					10.1038/srep35919
3.116.266	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Premature changes in neuronal excitability account for hippocampal network impairment and autistic-like behavior in neonatal BTBR T+tf/J mice	Scientific Reports					10.1038/srep31696
3.116.267	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Twin studies for the investigation of the relationships between genetic factors and brain abnormalities in bipolar disorder	Epidemiology and Psychiatric Sciences					10.1017/S2045796016000615
3.116.268	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Elucidation of the mechanisms governing the thermal diastereomerization of bioactive chiral 1,3,4 thiadiazoline spirocyclohexyl derivatives towards their anancomeric stereoisomers	RSC Advances					10.1039/C6RA13727J
3.116.269	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Negatively charged gold nanoparticles as a dexamethasone carrier: stability in biological media and bioactivity assessment in vitro	RSC Advances					
3.116.270	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	The telomeric protein AKTIP interacts with A- and B-type lamins and is involved in regulation of cellular senescence	Open Biology					10.1098/rsob.160103
3.116.271	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Combined effect of educational status and cardiovascular risk factors on the incidence of coronary heart disease and stroke in European cohorts: implications for prevention	European Journal of Preventive Cardiology					10.1177/2047487316679521
3.116.272	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Antiviral treatment of HBV positive pregnant women: an additional tool to reduce perinatal transmission	Pathogens and Global Health					10.1080/20477724.2016.1255375
3.116.273	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Subinhibitory concentrations of metronidazole increase biofilm formation in Clostridium difficile strains	Pathogens and Disease					10.1093/femspd/ftv114
3.116.274	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Bacterial protein toxins in human cancers	Pathogens and Disease					10.1093/femspd/ftv105
3.116.275	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Recent advances in the understanding of antibiotic resistance in Clostridium difficile infection	Rivista non impattata					10.1177/2049936115622891

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.276	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	A century of trends in adult human height	eLife					10.7554/eLife.13410
3.116.277	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Genetic and environmental influences on adult human height across birth cohorts from 1886 to 1994	eLife					10.7554/eLife.20320
3.116.278	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Small-molecule inhibitors identify the RAD52-ssDNA interaction as critical for recovery from replication stress and for survival of BRCA2 deficient cells	eLife					10.7554/eLife.14740
3.116.279	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Sex and gender equity in research: rationale for the SAGER guidelines and recommended use	Rivista non impattata					10.1186/s41073-016-0007-6
3.116.280	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Determination of Deoxynivalenol in the urine of pregnant women in the UK	Toxins	8		11	27792137	10.3390/toxins8110306
3.116.281	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The CD8+ T cell-mediated immunity induced by HPV-E6 uplocated in engineered exosomes is improved by ISCOMATRIX TM adjuvant	Rivista non impattata					10.3390/vaccines4040042
3.116.282	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Ultra high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry measurement of bimatoprost, latanoprost and travoprost in eyelash enhancing cosmetic serums	Rivista non impattata					10.3390/cosmetics3010004
3.116.283	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative: impact of type of clothing worn during anthropometric measurements and timing of the survey on weight and body mass index outcome measures in 6-9-year-old children	Rivista non impattata					10.1155/2016/5130317
3.116.284	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	A study on the reliability of an on-site oral fluid drug test on in a recreational context	Journal of Analytical Methods in Chemistry					10.1155/2016/1234581
3.116.285	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Comparison of reversed-phase enantioselective HPLC methods for determining the enantiomeric purity of (S)-omeprazole in the presence of its related substances	Rivista non impattata					10.1016/j.jpha.2015.11.001
3.116.286	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	HIV-1 Tat recruits HDM2 E3 ligase to target IRF-1 for ubiquitination and proteosomal degradation	mBio	7		5	27795392	10.1128/mBio.01528-16
3.116.287	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Whole-genome sequencing for routine pathogen surveillance in public health: a population snapshot of invasive Staphylococcus aureus in Europe	mBio					10.1128/mBio.00444-16
3.116.288	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Old and new concepts and strategies in HIV vaccinology. A report from a workshop held in Rome on 17 June 2016	Rivista non impattata					10.4172/2155-6113.1000634
3.116.289	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Autophagic behavior of T lymphocytes in systemic lupus erythematosus	Rivista non impattata					

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.290	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Sorveglianza delle esposizioni pericolose a detergenti liquidi per lavatrice in capsule monodose in Italia	Rivista non impattata					
3.116.291	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Stima dei decessi per tumori attribuibili a stili di vita in Italia nel 2012	Rivista non impattata					
3.116.292	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Nanoparticelle e nanotecnologie: una nuova frontiera di ricerca multidisciplinare incentrata sulle implicazioni sanitarie.	Rivista non impattata					
3.116.293	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Medicina personalizzata e stampa 3D: implicazioni nell'attuale quadro regolatorio Europeo	Rivista non impattata					
3.116.841	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Henoch-Schönlein purpura and drug and vaccine use in childhood: a case-control study	Italian Journal of Pediatrics					10.1186/s13052-016-0267-2
3.116.842	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Intussusception hospitalizations incidence in the pediatric population in Italy: a nationwide cross-sectional study	Italian Journal of Pediatrics					10.1186/s13052-016-0298-8
3.116.843	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Valutazione in vitro dell'attività antitumorale degli oli essenziali di Smyrniium olusa-Trum e Vepris Macrophylla	Rivista non impattata					
3.116.844	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Controllo post-marketing dei farmaci emoderivati in Italia dal 2010-2015	Blood Transfusion					
3.116.845	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Controllo di Stato dei farmaci emoderivati in Italia dal 2010 al 2015	Blood Transfusion					10.2450/2016.S3
3.116.846	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Travelers can import colistin-resistant enterobacteriaceae including those possessing the plasmid-mediated mcr-1 gene	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY					10.1128/AAC.00731-16
3.116.847	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Mycobacterium tuberculosis is selectively killed by rifampin and rifapentine in hypoxia at neutral pH	ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY					10.1128/AAC.02296-16
3.116.848	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Worldwide epidemiology and antibiotic resistance of Staphylococcus aureus	Current Topics in Microbiology and Immunology					10.1007/82_2016_3
3.116.849	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	A cross-disciplinary approach to analyze interactions between environmental and health inequities and socio-economic development	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016
3.116.850	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Metal levels in urine samples and in air particulate matter in Turin metropolitan area (Italy): a comparison study	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016
3.116.851	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Follow-up study in a population cohort resident near a urban incinerator. First results of the SPoTT surveillance program on metal levels in urine	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.852	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Assessing individual exposure in industrial areas: dispersion models versus human biomonitoring	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016
3.116.853	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Hazardous waste and health impact: a systematic review of the scientific literature	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016
3.116.854	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Mesothelioma surveillance and asbestos exposure detection in Italy	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016
3.116.855	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Applying the GRADE (Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation) methodology to evaluate the evidence in environmental health: the SENTIERI Project case study	ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES					10.1289/ehp.isee2016
3.116.856	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Calibration of GafChromic EBT3 for absorbed dose measurements in 5 MeV proton beam and 60Co x-rays	MEDICAL PHYSICS					10.1118/1.4926558
3.116.857	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Drug delivery system and breast cancer cells	Rivista non impattata					10.1063/1.4954496
3.116.858	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Characterization of Clostridium difficile PCR-ribotype 018: a problematic emerging type	JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY					10.1016/j.anaerobe.2016.10.003
3.116.859	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Stimulation of bovine whole blood samples cultured in media supplemented with recombinant IL-7 and IL-12 extends the lifespan of the IFN- $\gamma$ assay to detect Mycobacterium bovis infected cattle	JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY	54	2315-2320	9		10.1128/JCM.00629-16
3.116.861	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Sodium and cardiovascular disease	Rivista non impattata					10.1016/S0140-6736(16)31908-0
3.116.862	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Do generic correction algorithms produce reliable estimates?	LANCET					10.1016/S0140-6736(16)30319-1
3.116.863	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Trends in adult body-mass index in 200 countries from 1975 to 2014: a pooled analysis of 1698 population-based measurement studies with 19.2 million participants	LANCET					10.1016/S0140-6736(16)30054-X
3.116.864	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Worldwide trends in diabetes since 1980: a pooled analysis of 751 population-based studies with 4.4 million participants	LANCET					10.1016/S0140-6736(16)00618-8
3.116.865	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Worldwide trends in blood pressure from 1975 to 2015: a pooled analysis of 1479 population-based measurement studies with 19.1 million participants	LANCET					10.1016/S0140-6736(16)31919-5
3.116.866	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Methods to estimate maternal mortality: a global perspective	JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY AND COMMUNITY HEALTH					10.1136/jech-2015-205547

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.867	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Differences in the carcinogenic evaluation of glyphosate between the International Agency for Research on Cancer (IARC) and the European Food Safety Authority (EFSA)	JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY AND COMMUNITY HEALTH					10.1136/jech-2015-207005
3.116.868	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Results from time integrated measurements of indoor radon, thoron and their decay product concentrations in schools in the Republic of Macedonia	RADIATION PROTECTION DOSIMETRY					10.1093/rpd/ncu249
3.116.869	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Splenic marginal zone lymphoma: prognostic factors, role of watch and wait policy, and other therapeutic approaches in the rituximab era	LEUKEMIA RESEARCH	44	53-60		27030961	10.1016/j.leukres.2016.03.005
3.116.870	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	A novel algorithm for recording low-amplitude ERGs by cycle-by-cycle analysis in advanced retinal degeneration	INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE					
3.116.871	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Transfer of nicotine, cotinine and caffeine into breast milk in a smoker mother consuming caffeinated drinks	JOURNAL OF ANALYTICAL TOXICOLOGY					10.1093/jat/bkw034
3.116.872	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The never-ending public health issue of adulterants in abused drugs	JOURNAL OF ANALYTICAL TOXICOLOGY					10.1093/jat/bkw051
3.116.873	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Human bocavirus in children with acute gastroenteritis in Albania	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY					10.1002/jmv.24415
3.116.874	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Measles in Italy: co-circulation of B3 variants during 2014	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY					10.1002/jmv.24416
3.116.875	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	HIV-1 DNA dynamics and variations in HIV-1 DNA protease and reverse transcriptase sequences in multidrug-resistant patients during successful raltegravir-based therapy	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY					10.1002/jmv.24581
3.116.876	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Measles in Italy: co-circulation of B3 variants during 2014	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY					10.1002/jmv.24416
3.116.877	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Tigriopus fulvus: the interlaboratory comparison of the acute toxicity test	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY					10.1016/j.ecoenv.2015.10.013
3.116.294	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Guida ai servizi territoriali per la cessazione dal fumo di tabacco (aggiornamento marzo 2016)	Rivista non impattata					
3.116.295	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	L'occhio e l'allergia: una ricerca sul campo per valutare la diffusione delle allergie nei bambini in età scolare	Rivista non impattata					
3.116.296	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Le cianotossine come contaminanti emergenti delle matrici alimentari: il progetto OC/EFSA/SCER/2014/04	Rivista non impattata					
3.116.297	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Prescrizione dell'esercizio fisico nella regione Emilia-Romagna: da progetto pilota ad attività integrata	Rivista non impattata					

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.298	Istituto Superiore di Sanità	Oncologia e medicina molecolare	DianaWeb: esempio di ricerca partecipata attraverso Internet per lo studio dell'effetto dello stile di vita sulla prognosi del tumore al seno. Dati preliminari	Rivista non impattata					
3.116.299	Istituto Superiore di Sanità	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Residui di antiparassitari in frutta e vegetali: i risultati del secondo test interlaboratorio nazionale su passata di pomodoro	Rivista non impattata					
3.116.300	Istituto Superiore di Sanità	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Convegno Allergie, intolleranze e celiachia: tra verità scientifiche e falsi miti. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 20 maggio 2016	Rivista non impattata					
3.116.301	Istituto Superiore di Sanità	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Prevalenza d'uso periconcezionale di acido folico e fattori associati in 4 centri nascita nel Lazio	Rivista non impattata					
3.116.302	Istituto Superiore di Sanità	Ambiente e salute	Corso di formazione a distanza. Analisi del rischio ambientale legato alla sicurezza alimentare e alla sanità animale	Rivista non impattata					
3.116.303	Istituto Superiore di Sanità	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Prevenzione e contrasto della violenza di genere attraverso un percorso di formazione blended rivolto agli operatori socio-sanitari dei Pronto Soccorso	Rivista non impattata					
3.116.304	Istituto Superiore di Sanità	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Convegno Sorveglianza della mortalità e grave morbosità materna in Italia. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 27 maggio 2016	Rivista non impattata					
3.116.305	Istituto Superiore di Sanità	Ambiente e salute	Mortalità in una coorte di lavoratori del cemento-amianto a Bari: aggiornamento al 2012	Rivista non impattata					
3.116.306	Istituto Superiore di Sanità	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Valutazione dei percorsi di cura e dei costi in una coorte di pazienti con tumore cerebrale residenti nella ex ASL Roma C	Rivista non impattata					
3.116.307	Istituto Superiore di Sanità	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Alternanza scuola lavoro all'Istituto Superiore di Sanità: verso un modello di best practice per gli enti di ricerca	Rivista non impattata					
3.116.308	Istituto Superiore di Sanità	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	La bioetica nel Centro Nazionale per l'Health Technology Assessment dell'Istituto Superiore di Sanità	Rivista non impattata					
3.116.309	Istituto Superiore di Sanità	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Il telefono verde AIDS e infezioni sessualmente trasmesse dell'Istituto Superiore di Sanità: 29 anni di attività	Rivista non impattata					
3.116.310	Istituto Superiore di Sanità	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Convegno Abuso e maltrattamento dell'infanzia e violenza su minore: metodi di riconoscimento, presa in carico e supporto. Istituto Superiore di Sanità Roma, 10 giugno 2016	Rivista non impattata					
3.116.311	Istituto Superiore di Sanità	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Convegno Registro Italiano ArthroProtesi (RIAP). Epidemiologia di qualità al servizio dell'ortopedico. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 7 luglio 2016	Rivista non impattata					

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.312	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Rapporto annuale sulla legionellosi in Italia nel 2015	Rivista non impattata					
3.116.313	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Profili di salute: il sito web che utilizza i flussi di dati correnti per le ASL	Rivista non impattata					
3.116.314	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Prezzo dei farmaci e sostenibilità: venti di cambiamento nel cuore della politica sanitaria?	Rivista non impattata					
3.116.315	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	COLOMED: i Paesi del Mediterraneo uniti contro il cancro del colon-retto. Quando la scienza incontra la comunicazione	Rivista non impattata					
3.116.316	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Diamo il meglio di noi: la Campagna nazionale su donazione e trapianto di organi, tessuti e cellule	Rivista non impattata					
3.116.317	Istituto Superiore di Sanita'	Coordinamento di reti nazionali e internazionali per la ricerca scientifica nel settore della salute	Convegno L'Infrastruttura di Ricerca italiana per la Medicina Traslazionale: la promozione della salute incontra innovazione, competitività e sviluppo. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 19 ottobre 2016	Rivista non impattata					
3.116.318	Istituto Superiore di Sanita'	Coordinamento di reti nazionali e internazionali per la ricerca scientifica nel settore della salute	Il progetto sui lungo-sopravviventi con linfoma per sperimentare un modello di interazione ospedale-territorio	Rivista non impattata					
3.116.319	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Aggiornamento delle nuove diagnosi di infezione da HIV e dei casi di AIDS in Italia al 31 dicembre 2015	Rivista non impattata					
3.116.320	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Finding of Anopheles (Anopheles) hyrcanus (Pallas, 1771) (Diptera, Culicidae) during the entomological surveillance for West Nile disease in Umbria, Italy	Veterinaria Italiana					10.12834/VetIt.668.3283.3
3.116.321	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Preliminary study on two colour patterns in Ochlerotatus caspius (Pallas, 1771) (Diptera, Culicidae)	Veterinaria Italiana					10.12834/VetIt.598.2877.3
3.116.322	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	A severe outbreak of botulism in cattle in central Italy	Veterinaria Italiana					
3.116.325	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Autophagic behavior of T lymphocytes in systemic lupus erythematosus	Rivista non impattata					10.4172/2155-9899.1000397
3.116.326	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Il-3 receptor alpha chain is a biomarker and a therapeutic target of myeloid neoplasms	Rivista non impattata					10.4172/2155-9929.1000274
3.116.327	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Cancer stem cell-based models of colorectal cancer reveal molecular determinants of therapy resistance	Stem Cells Translational Medicine					10.5966/sctm.2015-0214
3.116.328	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Hepatoblastoma and MicroRNA-483: two forms and one outcome	Rivista non impattata					10.4172/2157-7412.1000278
3.116.329	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Ankyrin-3 as a molecular marker of early life stress and vulnerability to psychiatric disorders	Translational Psychiatry					10.1038/tp.2016.211
3.116.330	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Analyses of compact Trichinella kinomes reveal a MOS-like protein kinase with a unique N-terminal domain	G3-Genes Genomes Genetics					10.1534/g3.116.032961

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.331	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Autoantibodies specific to estrogen receptor alpha act as estrogen agonists and their levels correlate with breast cancer cell proliferation	Oncolmmunology					10.1080/2162402X.2015.1074375
3.116.332	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Low vaccine coverage among children born to HIV infected women in Niamey, Niger	Human Vaccines & Immunotherapeutics					10.1080/21645515.2015.1069451
3.116.878	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Genes and sex hormones interaction in neurodevelopmental disorders	NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS					10.1016/j.neubiorev.2016.02.019
3.116.879	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Physical activity, and physical activity related to sports, leisure and occupational activity as risk factors for ALS: a systematic reviews	NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS					10.1016/j.neubiorev.2016.04.007
3.116.880	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	ABO blood group and neurodegenerative disorders: more than a casual association	Blood Transfusion	14	158-159	2		10.2450/2015.0169-15
3.116.881	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The evolution of anticoagulant therapy	Blood Transfusion					10.2450/2015.0096-15
3.116.882	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Convalescent plasma: new evidence for an old therapeutic tool?	Blood Transfusion					10.2450/2015.0131-15
3.116.883	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Multicentre standardisation of a clinical grade procedure for the preparation of allogeneic platelet concentrates from umbilical cord blood	Blood Transfusion					10.2450/2015.0122-15
3.116.884	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Zika virus and the never-ending story of emerging pathogens and transfusion medicine	Blood Transfusion					10.2450/2015.0066-15
3.116.885	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Recommendations for the implementation of a Patient Blood Management programme. Application to elective major orthopaedic surgery in adults	Blood Transfusion					10.2450/2015.0172-15
3.116.886	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Non-remunerated donation: a tautology?	Blood Transfusion					10.2450/2016.0111-16
3.116.887	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Autorizzazione all'esercizio e accreditamento istituzionale delle strutture trasfusionali italiane: percorsi istituzionali	Blood Transfusion					
3.116.888	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Evoluzione della rete trasfusionale: dicembre 2014 - giugno 2015	Blood Transfusion					
3.116.889	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Indagine conoscitiva sulle politiche di impiego degli emocomponenti ad uso non trasfusionale nella regione Lazio	Blood Transfusion					
3.116.890	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Imputabilità e gravità degli eventi avversi polmonari associati alla trasfusione: dati nazionali, 2014	Blood Transfusion					
3.116.891	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Analisi dei casi di transfusion-related lung injury (TRALI) in Italia, anno 2014	Blood Transfusion					
3.116.892	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Analisi dei casi di transfusion-associated circulatory overload (TACO) in Italia, anno 2014	Blood Transfusion					



## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.893	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Algoritmo diagnostico per il grading di severità delle reazioni indesiderate alla donazione	Blood Transfusion					
3.116.894	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Le infezioni da contaminazione batterica nella trasfusione di emocomponenti in Italia (2009-2014)	Blood Transfusion					
3.116.895	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Il predeposito: verso la fine di un'era anche in Italia	Blood Transfusion					
3.116.896	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Survey sulla gestione interdisciplinare della PPH: risultati preliminari della delegazione SIMTI regione Lazio	Blood Transfusion					
3.116.897	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Uso clinico del plasma in Italia	Blood Transfusion					
3.116.898	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Domanda reale e attesa di immunoglobuline anti-D (Rh) in Italia, anno 2014	Blood Transfusion					
3.116.899	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Gel di piastrine autologo e allogenic	Blood Transfusion					
3.116.900	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Evoluzione della normativa sulle sostanze di origine umana ed i sistemi ispettivi in Europa: la joint action europea VISTART	Blood Transfusion					
3.116.901	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Strategie di razionalizzazione della rete italiana ITCBN alla luce dei risultati di una analisi dei costi	Blood Transfusion					
3.116.902	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Notifica degli effetti indesiderati nei riceventi: algoritmi diagnostici per una miglior definizione del grado di severità	Blood Transfusion					
3.116.903	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	La domanda di medicinali plasmaderivati in Italia	Blood Transfusion					
3.116.904	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Il programma nazionale plasma e i nuovi scenari per la plasmaderivazione	Blood Transfusion					
3.116.905	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	How we treat bleeding associated with direct oral anticoagulants	Blood Transfusion					10.2450/2016.0180-15
3.116.906	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The evolution of anticoagulant therapy	Blood Transfusion					10.2450/2015.0096-15
3.116.907	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Lipoprotein apheresis for the treatment of elevated circulating levels of lipoprotein(a): a critical literature review	Blood Transfusion					10.2450/2015.0163-15
3.116.908	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	AISF-SIMTI position paper: the appropriate use of albumin in patients with liver cirrhosis	Blood Transfusion					10.2450/2016.0294-15
3.116.909	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Transfusion thresholds and beyond	Blood Transfusion					10.2450/2016.0008-16
3.116.910	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Hydroxyethyl-starch use and PBM: a necessary update to the Italian national guidelines	Blood Transfusion					10.2450/2016.0061-16
3.116.911	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Selection strategies for newly registered blood donors in European countries	Blood Transfusion					10.2450/2016.0107-16

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.912	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Hepatitis E Virus circulation in Italy: phylogenetic and evolutionary analysis	Hepatitis Monthly					10.5812/hepatmon.31951
3.116.913	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Epidemiology and outcome of Clostridium difficile infections in patients hospitalized in internal medicine: findings from the nationwide FADOI-PRACTICE study	BMC Medicine					10.1186/s12879-016-1961-9
3.116.914	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Beyond viral suppression of HIV - the new quality of life frontier	BMC Medicine					10.1186/s12916-016-0640-4
3.116.915	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Interleukin-18 modulation in autism spectrum disorders	Journal of Neuroinflammation					10.1186/s12974-015-0466-6
3.116.916	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Prenatal exposure to the organophosphate insecticide chlorpyrifos enhances brain oxidative stress and prostaglandin E2 synthesis in a mouse model of idiopathic autism	Journal of Neuroinflammation					10.1186/s12974-016-0617-4
3.116.917	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Estimating transmission probability in schools for the 2009 H1N1 influenza pandemic in Italy	Theoretical Biology and Medical Modelling					10.1186/s12976-016-0045-2
3.116.918	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	HIV-Tat immunization induces cross-clade neutralizing antibodies and CD4+ T-cell increases in antiretroviral-treated South African volunteers: a randomized phase II clinical trial	Retrovirology					10.1186/s12977-016-0261-1
3.116.919	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Validation of a self-reported HIV symptoms list: the ISS-HIV symptoms scale	AIDS Research and Therapy					10.1186/s12981-016-0102-2
3.116.333	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Why we need a vaccine for non-typeable Haemophilus influenzae	Human Vaccines & Immunotherapeutics					10.1080/21645515.2016.1174354
3.116.334	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Perceptions of Human Papillomavirus (HPV) infection and acceptability of HPV vaccine among men attending a sexual health clinic differ according to sexual orientation	Human Vaccines & Immunotherapeutics					10.1080/21645515.2015.1115935
3.116.335	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Developing the Kabat concept: Progressive Modular Rebalancing System (RMP) with neurokinetic facilitations	Rivista non impattata					10.4172/2165-7025.1000312
3.116.336	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Facial width-to-height ratio relates to dominance style in the genus Macaca	PeerJ					10.7717/peerj.1775
3.116.337	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Diagnosis of human prion disease using real-time quaking-induced conversion testing of olfactory mucosa and cerebrospinal fluid samples	JAMA Neurology					10.1001/jamaneurol.2016.4614
3.116.338	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Complete genome sequence of KPC-3- and CTX-M-15-producing Klebsiella pneumoniae sequence type 307	Rivista non impattata					10.1128/genomeA.00213-16
3.116.339	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Draft genome sequence of the Clostridium difficile strain IT1118, an epidemic isolate belonging to the emerging PCR-ribotype 018	Rivista non impattata					10.1128/genomeA.00717-16
3.116.340	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Pathogenesis and transmission of classical and atypical BSE in cattle	Rivista non impattata					10.14252/foodsafetyfscj.2016018

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.341	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Immunometabolic pathways in BCG-induced trained immunity	Cell Reports					10.1016/j.celrep.2016.11.011
3.116.342	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Activity of drugs against dormant Mycobacterium tuberculosis	Rivista non impattata					10.1016/j.ijmyco.2016.09.061
3.116.343	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Analysis of cadmium and lead in honey: direct-determination by graphite furnace atomic absorption spectrometry	Rivista non impattata					
3.116.344	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Metabolic study of breast MCF-7 tumour spheroids after gamma irradiation by <sup>1</sup> H NMR spectroscopy and microimaging	Rivista non impattata	6	105		27200293	10.3389/fonc.2016.00105
3.116.345	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	In vivo magnetic resonance metabolic and morphofunctional fingerprints in experimental models of human ovarian cancer	Rivista non impattata					10.3389/fonc.2016.00164
3.116.346	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Choline metabolism alteration: a focus on ovarian cancer	Rivista non impattata					10.3389/fonc.2016.00153
3.116.347	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Activation of phosphatidylcholine-specific phospholipase C in breast and ovarian cancer: impact on MRS-detected choline metabolic profile and perspectives for therapy targeting	Rivista non impattata					10.3389/fonc.2016.00171
3.116.348	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Key players in choline metabolic reprogramming in triple-negative breast cancer	Rivista non impattata	6	205		27747192	10.3389/fonc.2016.00205
3.116.349	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Salmonella enterica serovar Typhimurium exploits inflammation to modify swine intestinal microbiota	Frontiers in Cellular and Infection Microbiology	5	106		26835435	10.3389/fcimb.2015.00106
3.116.350	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Comments on: Further studies of Bolivian Crocidolite 2 Part IV: fibre width, fibre drift and their relation to Mesothelioma induction: preliminary findings by Ilgren, E.B., van Orden, D.R., Lee, R.J., Kamiya, Y.M., Hoskins, J.A. Epidemiology biostatistics and public health 2015; 12(2), e11167.	Rivista non impattata					
3.116.351	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Developmental profile and diagnoses in children presenting with motor stereotypies	Rivista non impattata					10.3389/fped.2016.00126
3.116.352	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	The reverse transcriptase encoded by LINE-1 retrotransposons in the genesis, progression and therapy of cancer	Rivista non impattata					10.3389/fchem.2016.00006
3.116.353	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Event-based surveillance during EXPO Milan 2015: rationale, tools, procedures and initial results	Health Security					10.1089/hs.2015.0075
3.116.354	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Anti-GAPDH autoantibodies as a pathogenic determinant and potential biomarker of neuropsychiatric diseases	Arthritis & Rheumatology	68	2708-2716	11		10.1002/art.39750
3.116.355	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Probiotic and tea tree oil treatments improve therapy of vaginal candidiasis: a preliminary clinical study	Rivista non impattata					

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.356	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Monitoring and evaluation of contamination by microcystins in lake Occhito	Rivista non impattata					
3.116.357	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	First line HIV therapy shall not fail	Lancet HIV					
3.116.358	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	From Durban to Durban: end of AIDS further than hoped	Lancet HIV					10.1016/S2352-3018(16)30118-7
3.116.359	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Exogenous alpha-synuclein alters pre- and post-synaptic activity by fragmenting lipid rafts	Rivista non impattata					10.1016/j.ebiom.2016.03.038
3.116.360	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	WRNIP1: a new guardian of genome integrity at stalled replication forks	Rivista non impattata					
3.116.361	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	3T multiparametric MRI of the prostate: does intraVoxel incoherent motion diffusion imaging have a role in the detection and stratification of prostate cancer in the peripheral zone?	EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY					10.1016/j.ejrad.2016.01.006
3.116.362	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Monitoring of freshwater toxins in European environmental waters by using novel multi-detection methods	ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY					10.1002/etc.3577
3.116.363	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Screening of preservatives by HPLC-PDA-ESI/MS: a focus on both allowed and recently forbidden compounds in the ew EU cosmetics regulation	JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS					10.1016/j.jpba.2016.03.044
3.116.364	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Ultra-high-pressure liquid chromatography tandem mass spectrometry determination of antidepressant and anxiolytics drugs in neonatal meconium and maternal hair	JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS					10.1016/j.jpba.2015.10.016
3.116.365	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Identification and quantification of psychoactive drugs in whole blood using dried blood spot (DBS) by ultra-performance liquid chromatography tandem mass spectrometry	JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS					10.1016/j.jpba.2016.05.011
3.116.366	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Determination of different recreational drugs in sweat by headspace solid-phase microextraction gas chromatography mass spectrometry (HS SPME GC/MS): application to drugged drivers	JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS					10.1016/j.jpba.2016.07.018
3.116.367	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Identification, antimicrobial resistance and molecular characterization of the human emerging pathogen <i>Streptococcus gallolyticus</i> subsp. <i>Pasteurianus</i>	DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE					10.1016/j.diagmicrobio.2016.09.019
3.116.368	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A multicenter study of viable PCR using propidium monazide to detect <i>Legionella</i> in water samples	DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE					10.1016/j.diagmicrobio.2016.04.009

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.920	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A heat-inactivated H7N3 vaccine induces cross-reactive cellular immunity in HLA-A2.1 transgenic mice	Virology Journal					10.1186/s12985-016-0513-7
3.116.921	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Bleeding, transfusion and the risk of stroke after coronary surgery: a cohort study	International Journal of Surgery					10.1016/j.ijssu.2016.06.032
3.116.922	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Understanding autism and other neurodevelopmental disorders through experimental translational neurobehavioral models	NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS					10.1016/j.neubiorev.2016.03.013.
3.116.923	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Mild behavioral impairment: ethical, methodological and clinical reflections	NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS					10.1016/j.neubiorev.2016.08.025
3.116.924	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Commentary on the special issue "The Adolescent Brain": How can we run operant paradigms in a preclinical adolescent model? Technical tips and future perspectives	NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS					10.1016/j.neubiorev.2016.07.028
3.116.925	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Development of new categorization system for pesticides exposure to support harmonized reporting between EU member States	ENVIRONMENT INTERNATIONAL					10.1016/j.envint.2016.02.034
3.116.926	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Mechanically assisted total cavopulmonary connection with an axial flow pump: computational and in vivo study  ARTIFICIAL ORGANS 2016; 40(1):43-49	ARTIFICIAL ORGANS					10.1111/aor.12641
3.116.927	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Effectiveness of a standardized equine-assisted therapy program for children with autism spectrum disorder	JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS					10.1007/s10803-015-2530-6
3.116.928	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Genome-based study of a spatio-temporal cluster of invasive meningococcal disease due to Neisseria meningitidis serogroup C, clonal complex 11	JOURNAL OF INFECTION					10.1016/j.jinf.2016.05.003
3.116.929	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Clinical presentation and outcome of twenty cases of Invasive Meningococcal Disease due to Serogroup C - Clonal complex 11 in the Florence province, Italy, 2015-2016	JOURNAL OF INFECTION					10.1016/j.jinf.2016.12.001
3.116.930	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Incidence, clearance and duration of cutaneous beta and gamma human papillomavirus anal infection	JOURNAL OF INFECTION					10.1016/j.jinf.2016.07.006
3.116.931	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A randomised controlled trial of the effectiveness of a program for early detection and treatment of depression in primary care	JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS					10.1016/j.jad.2016.03.025

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.932	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Normative data and effects of age and gender on temperament and character dimensions across the lifespan in an Italian population: a cross-sectional validation study	JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS					10.1016/j.jad.2016.06.014
3.116.933	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A Google <sub>+</sub> based approach for monitoring suicide risk	PSYCHIATRY RESEARCH					
3.116.934	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Full validation and accreditation of a method to support human biomonitoring studies for trace and ultra-trace elements	TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY					10.1016/j.trac.2016.03.023
3.116.935	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Comparison of the Cepheid GeneXpert and Abbott M2000 HIV-1 real time molecular assays for monitoring HIV-1 viral load and detecting HIV-1 infection	JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS					10.1016/j.jviromet.2015.12.007
3.116.936	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Aberrant self-grooming as early marker of motor dysfunction in a rat model of Huntington's disease	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH	131	53-57			10.1016/j.bbr.2016.06.058
3.116.937	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Morc1 knockout evokes a depression-like phenotype in mice	BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH					10.1016/j.bbr.2015.08.005
3.116.938	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Comparative proteomics and functional analysis reveal a role of P. falciparum osmiophilic bodies in malaria parasite transmission	MOLECULAR AND BIOCHEMICAL PARASITOLOGY					10.1074/mcp.M116.060681
3.116.939	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	GH32 family activity: a topological approach through protein contact networks	PLANT MOLECULAR BIOLOGY					10.1007/s11103-016-0515-2
3.116.940	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Myocardial bridging and ecstasy: a fatal combination involving a 22 year-old male	INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY					10.1016/j.ijcard.2016.06.272
3.116.941	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Markers of subclinical atherosclerosis in patients with aortic valve sclerosis: a meta-analysis of literature studies	INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY					10.1016/j.ijcard.2016.08.122
3.116.942	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Biomonitoring and exposure assessment of people living near or working at an Italian waste incinerator: methodology of the SPoTT study	ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT					10.1007/s10661-016-5624-5
3.116.943	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	A new genotyping scheme based on MLVA for inter-laboratory surveillance of Streptococcus pyogenes	JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS					10.1016/j.mimet.2016.06.010
3.116.944	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Occurrence and molecular characterisation of Vibrio parahaemolyticus in crustaceans commercialised in Venice area, Italy	INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY	220	39-49		26773255	10.1016/j.ijfoodmicro.2015.12.007
3.116.945	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Complete genome sequencing of a genotype 3 hepatitis E virus strain identified in a swine farm in Italy	VIRUS RESEARCH					10.1016/j.virusres.2015.09.014
3.116.946	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Genetic variability of VP7, VP4, VP6 and NSP4 genes of common human G1P[8] rotavirus strains circulating in Italy between 2010 and 2014	VIRUS RESEARCH					10.1016/j.virusres.2016.04.018

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.947	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Escherichia coli: an old friend with new tidings	FEMS MICROBIOLOGY REVIEWS					10.1093/femsre/fuw005
3.116.948	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	An overview on Sardinia's soft ticks (Ixodida: Argasidae)	EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLGY					10.1007/s10493-016-0029-2
3.116.949	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Human Papilloma Virus E6 and E7 oncoproteins affect the expression of cancer-related microRNAs: additional evidence in HPV-induced tumorigenesis	JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY					10.1007/s00432-016-2189-1
3.116.950	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Road traffic pollution and childhood leukemia: a nationwide case-control study in Italy	ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH					10.1016/j.arcmed.2017.02.001
3.116.951	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Protective role of postbiotic mediators secreted by lactobacillus rhamnosus GG versus lipopolysaccharide-induced damage in human colonic smooth muscle cells	JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOG Y					10.1097/MCG.0000000000000681
3.116.952	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Use of new in vivo model (Galleria mellonella) to evaluate the efficacy of two probiotics strains against intestinal pathogens	JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOG Y					
3.116.953	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Exploring potential mortality reductions in 9 European countries by improving diet and lifestyle: a modelling approach	EUROPEAN HEART JOURNAL					10.1016/j.ijcard.2016.04.121
3.116.954	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Relationship of suicide rates with climate and economic variables in Europe during 2000-2012	Annals of General Psychiatry					10.1186/s12991-016-0106-2
3.116.369	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The particular story of Italians: relation with alcohol: trends in individuals' consumption by age and beverage type	ALCOHOL AND ALCOHOLISM					10.1093/alcalc/agv121
3.116.370	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Futility in transcatheter Aortic Valve Implantation: result from the Italian Multicenter OBSERVANT Study	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY					10.1016/j.jacc.2016.09.088
3.116.371	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	A generative model for protein contact networks	JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS					10.1080/07391102.2015.1077736
3.116.372	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Exploitation of Leuconostoc mesenteroides strains to improve shelf life, rheological, sensory and functional features of prickly pear (Opuntia ficus-indica L.) fruit puree	FOOD MICROBIOLOGY	59	176-189			10.1016/j.fm.2016.06.009
3.116.373	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	IFN- $\gamma$ promotes rapid human Treg contraction and late Th1-like Treg decrease	JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY					10.1189/jlb.5A0415-140R
3.116.374	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	HIV-1 gp120 signaling through TLR4 modulates innate immune activation in human macrophages and the biology of hepatic stellate cells	JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY					10.1189/jlb.4A1215-534R

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.375	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Miglustat reverts the impairment of synaptic plasticity in a mouse model of NPC disease	NEURAL PLASTICITY					10.1155/2016/3830424
3.116.376	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	The response to oxidative DNA damage in neurons: mechanisms and disease	NEURAL PLASTICITY					10.1155/2016/3619274
3.116.377	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Interferon- $\beta$ therapy specifically reduces pathogenic memory B cells in multiple sclerosis patients by inducing a FAS-mediated apoptosis	IMMUNOLOGY AND CELL BIOLOGY					10.1038/icb.2016.55
3.116.378	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	ZnO nanoparticle tracking from uptake to genotoxic damage in human colon carcinoma cells	TOXICOLOGY IN VITRO					10.1016/j.tiv.2016.06.005
3.116.379	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Fractalkine receptor deficiency impairs microglial and neuronal responsiveness to chronic stress	BRAIN BEHAVIOR AND IMMUNITY	55	114-125			10.1016/j.bbi.2015.07.024
3.116.380	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Fluoxetine treatment affects the inflammatory response and microglial function according to the quality of the living environment	BRAIN BEHAVIOR AND IMMUNITY					10.1016/j.bbi.2016.07.155
3.116.381	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Virological response and drug resistance 1 and 2 years post-partum in HIV-infected women initiated on life-long antiretroviral therapy in Malawi	AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES					10.1089/aid.2015.0366
3.116.382	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Medications, "natural" products and pharmacovigilance during breastfeeding. A mixed-methods study on women's opinions	JOURNAL OF HUMAN LACTATION					10.1177/0890334415619746
3.116.383	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Breast milk and hair testing to detect illegal drugs, nicotine, and caffeine in donors to a human milk bank	JOURNAL OF HUMAN LACTATION					10.1177/0890334416648110
3.116.384	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Human semen as an early, sensitive biomarker of highly polluted living environment in healthy men: a pilot biomonitoring study on trace elements in blood and semen and their relationship with sperm quality and RedOx status	REPRODUCTIVE TOXICOLOGY					10.1016/j.reprotox.2016.07.018
3.116.385	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Effects of synthetic amorphous silica nanoparticle (NM-203) on male and female reproductive systems following 90-days repeated-dose oral administration in rat	REPRODUCTIVE TOXICOLOGY					
3.116.386	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Juvenile rodent toxicological study to evaluate the effect of exposure to BPA and DEHP mixtures derived from the Italian children biomonitoring study LIFE PERSUADED	REPRODUCTIVE TOXICOLOGY					10.1016/j.reprotox.2016.06.094
3.116.387	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	The response to oxidative stress and metallomics analysis in a twin study: the role of the environment	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE					10.1016/j.freeradbiomed.2016.05.026
3.116.388	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Single nucleotide polymorphisms in DNA glycosylases: from function to disease	FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE					10.1016/j.freeradbiomed.2016.12.002



ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.389	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Mechanical properties of abutments: resin-bonded glass fiber-reinforced versus titanium	INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS					10.11607/ijp.4169
3.116.390	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Dark microglia: a new phenotype predominantly associated with pathological states	GLIA					10.1002/glia.22966
3.116.391	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Olive polyphenol effects in a mouse model of chronic ethanol addiction	NUTRITION					10.1016/j.nut.2016.08.014
3.116.392	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	The Italian external quality assessment program for CF sweat chloride test: results of the 2015 round	Rivista non impattata					
3.116.393	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	From BSE man-made disaster to vCJD epidemic risk: a look back and a look forward: the need to translate the scientific complexity and uncertainty into effective policy-making decisions	Rivista non impattata					
3.116.394	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Safety of preoperative use of Ticagrelor with or without aspirin compared with aspirin alone in patients with acute coronary syndromes undergoing coronary artery bypass grafting	Rivista non impattata					10.1001/jamacardio.2016.3028
3.116.395	Istituto Superiore di Sanita'	Medicina di genere	Sex differences in alcohol use disorders: the role of steroid hormones	Rivista non impattata					10.15761/GIMCI.1000130
3.116.396	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The Shigella flexneri OmpA amino acid residues 188EVQ190 are essential for the interaction with the virulence factor PhoN2	Rivista non impattata					10.1016/j.bbrep.2016.08.010
3.116.397	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Monosialoganglioside-GM1 triggers binding of the amyloid-protein salmon calcitonin to a Langmuir membrane model mimicking the occurrence of lipid-rafts	Rivista non impattata					10.1016/j.bbrep.2016.10.005
3.116.398	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Adaptation of Trichinella spp. for survival in cold climates	Rivista non impattata					10.1016/j.fawpar.2016.07.001
3.116.399	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Epidemiological study of cystic Echinococcosis in sheep, cattle and goats in Erbil province	Rivista non impattata					10.25271/2016.4.1.22
3.116.400	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Tuberculosis in migrants from 106 countries to Italy, 2008-2014	EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL					10.1183/13993003.01844-2015
3.116.401	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Transcatheter aortic valve replacement in nonagenarians: early and intermediate outcome from the OBSERVANT study and meta-analysis of the literature	HEART AND VESSELS					10.1007/s00380-016-0857-3

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.402	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Patient with rapidly evolving neurological disease with neurological lesions of Creutzfeldt-Jakob disease, Lewy body dementia, chronic subcortical vascular encephalopathy and meningothelial meningioma	NEUROPATHOLOGY					10.1111/neup.12343
3.116.403	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Characterization of naproxen $\zeta$ polymer conjugates for drug-delivery	JOURNAL OF BIOMATERIALS SCIENCE-POLYMER EDITION					10.1080/09205063.2015.1108637
3.116.955	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Improving treatment of neurodevelopmental disorders: recommendations based on preclinical studies	Expert Opinion on Drug Discovery					10.1517/17460441.2016.1115834
3.116.956	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Vaccine against Chikungunya, Zika and other emerging Aedes mosquito-borne viruses: unblocking existing bottlenecks-FLV-2016-0067.R4	Future Virology					10.2217/fvl-2016-0067
3.116.957	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Redox-active microcapsules as drug delivery system in breast cancer cells and spheroids	Rivista non impattata					10.4172/1747-0862.1000200
3.116.958	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	The experience of a nationwide community of practice to set up regional prevention plans in Italy	Implementation Science					
3.116.959	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Italian program for independent research on drugs: 10 years follow-up of founded studies in the area of rare diseases	Orphanet Journal of Rare Diseases					10.1186/s13023-016-0420-4
3.116.960	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Phlebotomus detection in Phlebotomus perniciosus from a human leishmaniasis focus in South-West Madrid region, Spain	Parasites & Vectors					10.1186/s13071-016-1488-3
3.116.961	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The first meeting of the European Register of Cystic Echinococcosis (ERCE)	Parasites & Vectors					10.1186/s13071-016-1532-3
3.116.962	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular characterization of human Cryptosporidium spp. isolates after an unusual increase in late summer 2012	Parasites & Vectors					10.1186/s13071-016-1397-5
3.116.963	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Echinococcus multilocularis in foxes and raccoon dogs: an increasing concern for Baltic countries	Parasites & Vectors					10.1186/s13071-016-1891-9
3.116.964	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	PML-RAR alpha induces the down modulation of HHEX: a key event responsible for the induction of an angiogenetic response	Journal of Hematology & Oncology	9	33		27052408	10.1186/s13045-016-0262-5
3.116.965	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Advanced tests for early and accurate diagnosis of Creutzfeldt-Jakob disease	Nature Reviews Neurology					
3.116.966	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	The role of the prostate in male fertility, health and disease	Nature Reviews Urology					10.1038/nrurol.2016.89
3.116.967	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Entrance of the Tat protein of HIV-1 into human uterine cervical carcinoma cells causes upregulation of HPV-E6 expression and a decrease in p53 protein levels	Oncology Letters					10.3892/ol.2016.4921

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.968	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Fracture resistance of endodontically treated teeth restored with a bulkfill flowable material and a resin composite	Rivista non impattata					10.2341/15-320-L
3.116.969	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Cancer incidence in Priolo, Sicily, Italy: a spatial approach for estimation of industrial air pollution impact	Geospatial Health					
3.116.970	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Documento di consenso intersocietario ANMCO/ISS/AMD/ANCE/ARCA/FADOI/GICR-IACPR/SICI-GISE/SIBioC/SIC/SICOA/SID/SIF/SIMEU/SIMG/SIMI/SISA. Colesterolo e rischio cardiovascolare: percorso diagnostico-terapeutico in Italia	Rivista non impattata					
3.116.971	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Novel chemical hazard characterization approaches	Rivista non impattata					10.2903/j.efs.2016.s0506
3.116.972	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	On the importance of being a data-savvy librarian	Rivista non impattata					
3.116.973	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Publications and new products	Rivista non impattata					
3.116.974	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	News from the special interest group on MeSH: what's new for 2016	Rivista non impattata					
3.116.975	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	A new year ahead	Rivista non impattata					
3.116.976	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Keep your eyes open, with open access	Rivista non impattata					
3.116.977	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Publications and new products	Rivista non impattata					
3.116.978	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Report on Special Interest Group on MeSH. 15th EAHIL Conference. Seville, June 9th 2016	Rivista non impattata					
3.116.979	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Tag your research and enhance your citation rate: last call for author ambiguity problems	Rivista non impattata					
3.116.980	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Memories from the EAHIL Seville Conference	Rivista non impattata					
3.116.981	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Publications and new products	Rivista non impattata					
3.116.982	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Publications and new products	Rivista non impattata					
3.116.983	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Proteomic characterization of platelet gel releasate from adult peripheral and cord blood	Proteomics Clinical Applications					10.1002/prca.201500126
3.116.984	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Retrospective study evaluating seroprevalence of Hepatitis E virus in blood donors and in swine veterinarians in Italy (2004)	Zoonoses and Public Health	64	308-312	4	27911040	10.1111/zph.12332
3.116.985	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Paediatric HUS cases related to the consumption of raw milk sold by vending machines in Italy: quantitative risk assessment based on Escherichia coli O157 official controls over 7 years	Zoonoses and Public Health					10.1111/zph.12331

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.986	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Altered functional connectivity networks in acallosal and socially-impaired BTBR mice	Brain Structure & Function					10.1007/s00429-014-0967-6
3.116.987	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Disrupted circadian rhythm as a common player in developmental models of neuropsychiatric disorders	Rivista non impattata					10.1007/7854_2015_419
3.116.988	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Detection of human enteric viruses in freshwater from European countries	Food and Environmental Virology					10.1007/s12560-016-9238-4
3.116.989	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Frequent detection and genetic diversity of human Bocavirus in urban sewage samples	Food and Environmental Virology					10.1007/s12560-016-9251-7
3.116.990	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Detection of Torque teno sus virus in pork bile and liver sausages	Food and Environmental Virology	8	283-288	4	27294982	10.1007/s12560-016-9249-1
3.116.404	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Extended-spectrum $\beta$ -lactamase-producing Salmonella enterica serovar Infantis from humans in Italy	INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS					10.1016/j.ijantimicag.2016.06.025
3.116.405	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Making sense of economic deprivation as a predictor of suicide and homicide: a nationwide register-study	EUROPEAN PSYCHIATRY					
3.116.406	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Emergent harmful protists in the globalization era	EUROPEAN JOURNAL OF PROTISTOLOGY					
3.116.407	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Clinical predictors and microbiology of ventilator-associated pneumonia in the intensive care unit: a retrospective analysis in six Italian hospitals	EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES					10.1007/s10096-016-2694-9
3.116.408	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Application of capsular sequence typing (CST) to serotype non-viable Streptococcus pneumoniae isolates from an old collection	EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES					10.1007/s10096-016-2755-0
3.116.409	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Successful vitrification of in vivo embryos collected from superovulated Japanese Black Cattle (Wagyu)	REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS					10.1111/rda.12674
3.116.410	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Prognostic factors in acute promyelocytic leukemia: strategies to define high-risk patients	ANNALS OF HEMATOLOGY	95	673-80	5	26920716	10.1007/s00277-016-2622-1
3.116.411	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Determination of mercury in hair: comparison between gold amalgamation atomic absorption spectrometry and mass spectrometry	JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY					10.1016/j.jtemb.2016.09.008
3.116.412	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Inherently chiral spider-like oligothiophenes (Interview)	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL					10.1002/chem.201602281
3.116.413	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Inherently chiral spider-like oligothiophenes	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL					10.1002/chem.201504899
3.116.414	Istituto Superiore di Sanita'	Sostanze chimiche, prodotti cosmetici e dispositivi medici	Inherently chiral spider-like oligothiophenes (front cover picture)	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL					10.1002/chem.201602280

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.415	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Short-term effects of atmospheric pressure, temperature, and rainfall on notification rate of community-acquired Legionnaires' disease in four European countries	EPIDEMIOLOGY AND INFECTION					10.1017/S0950268816001874
3.116.416	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	CRISPR-Cas9-modified pfmdr1 protects Plasmodium falciparum asexual blood stages and gametocytes against a class of piperazine-containing compounds but potentiates artemisinin-based combination therapy partner drugs	MOLECULAR MICROBIOLOGY					10.1111/mmi.13397
3.116.417	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	AP2 $\zeta$ controls the dynamic balance between miR-126&126* and miR-221&222 during melanoma progression	ONCOGENE					10.1038/onc.2015.357
3.116.418	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Endothelin A receptor drives invadopodia function and cell motility through the $\beta$ -arrestin/PDZ-RhoGEF pathway in ovarian carcinoma	ONCOGENE					10.1038/onc.2015.403
3.116.419	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Are we really tackling the evidence-based medicine issue in Alzheimer's disease?	European Journal of Internal Medicine					10.1016/j.ejim.2016.07.009
3.116.420	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Retention, transfer out and loss to follow-up two years after delivery in a cohort of HIV+ pregnant women in Malawi	INTERNATIONAL JOURNAL OF STD & AIDS					10.1177/0956462415585450
3.116.421	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Inactivation of Anisakis pegreffii larvae in anchovies (Engraulis encrasicolus) by salting and quality assessment of finished product	FOOD CONTROL					10.1016/j.foodcont.2015.12.026
3.116.422	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	High prevalence of Anisakidae larvae in marketed frozen fillets of pink salmon (Oncorhynchus gorbuscha)	FOOD CONTROL	68	216-219			10.1016/j.foodcont.2016.03.049
3.116.423	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	The TYMS-TSER polymorphism is associated with toxicity of low-dose capecitabine in patients with advanced gastrointestinal cancer	ANTI-CANCER DRUGS	27	1044-1049	10	27557140	10.1097/CAD.0000000000000429
3.116.424	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	It is not true that in Italy it is $\zeta$ harder to get abortion as number of pro choice-doctors fall $\zeta$ (response)	Rivista non impattata					10.1136/bmj.i2184
3.116.425	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Council of Europe dismisses claim that abortion in Italy is harder because more doctors are objecting	Rivista non impattata					10.1136/bmj.i4327
3.116.426	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Recommendations to the European Commission implementing a priority list of additives that should have more stringent reporting requirements: the opinion of the Scientific Committee on Emerging and Newly Identified Health Risks (SCENIHR)	TOBACCO CONTROL					

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.427	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Megalencephalic leukoencephalopathy with subcortical cysts protein-1 regulates epidermal growth factor receptor signaling in astrocytes	HUMAN MOLECULAR GENETICS					10.1093/hmg/ddw032
3.116.428	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	SHOC2 subcellular shuttling requires the KEKE motif-rich region and N-terminal leucine-rich repeat domain and impacts on ERK signalling	HUMAN MOLECULAR GENETICS					10.1093/hmg/ddw229
3.116.429	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Factors that condition the spontaneous reporting of adverse drug reactions among nurses: an integrative review	Journal of Nursing Management					10.1111/jonm.12310
3.116.430	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Anatomical masking of pressure footprints based on the Oxford Foot Model: validation and clinical relevance	GAIT & POSTURE					
3.116.431	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	The sp2 and sp3 fractions of unknown carbon materials: electron energy-loss near-edge structure analysis of C-K spectra acquired under the magic-angle condition by the electron nanobeam technique	MICRON					10.1016/j.micron.2016.07.005
3.116.432	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Improving the informed consent process in international collaborative rare disease research: effective consent for effective research	EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS					10.1038/ejhg.2016.2
3.116.433	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Community-wide outbreak of haemolytic uraemic syndrome associated with Shigatoxin 2-producing Escherichia coli O26:H11 in southern Italy, summer 2013	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.38.30343
3.116.434	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Vaccine effectiveness in preventing laboratory-confirmed influenza in primary care patients in a season of co-circulation of influenza A(H1N1)pdm09, B and drifted A(H3N2), I-MOVE Multicentre Case-Control Study, Europe 2014/15	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.7.30139
3.116.435	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Outbreak of unusual Salmonella enterica serovar Typhimurium monophasic variant 1,4 [5],12:i:-, Italy, June 2013 to September 2014	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.15.30194
3.116.436	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Experimental studies of susceptibility of Italian Aedes albopictus to Zika virus	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917
3.116.437	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Survey of diagnostic and typing capacity for Clostridium difficile infection in Europe, 2011 and 2014	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.29.30292
3.116.438	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Experimental investigation of the susceptibility of Italian Culex pipiens mosquitoes to Zika virus infection	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.35.30328

## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.439	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	I-MOVE multicentre case-control study 2010/11 to 2014/15: is there within-season waning of influenza type/subtype vaccine effectiveness with increasing time since vaccination?	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.16.30201
3.116.440	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Increased incidence of invasive meningococcal disease of serogroup C / clonal complex 11, Tuscany, Italy, 2015 to 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.12.30176
3.116.441	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	High prevalence of anti-hepatitis E virus antibodies among blood donors in central Italy, February to March 2014	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.30.30299
3.116.442	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Early findings in outbreak of haemolytic uraemic syndrome among young children caused by Shiga toxin-producing Escherichia coli, Romania, January to February 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.11.30170
3.116.443	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Vaccine effectiveness in preventing laboratory-confirmed influenza in primary care patients in a season of co-circulation of influenza A (H1N1) PDM09, B and drifted A (H3N2), I-Move multicentre case-control study, Europe 2014/5	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.7.30139
3.116.444	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Authors' reply: Outbreak of a new measles B3 variant in the Roma/Sinti population with transmission in the nosocomial setting, Italy, November 2015 to April 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.27.30276
3.116.445	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Outbreak of a new measles B3 variant in the Roma/Sinti population with transmission in the nosocomial setting, Italy, November 2015 to April 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.20.30235
3.116.446	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Towards a consensus on subtyping schemes for surveillance and outbreak investigations of Cryptosporidium, Berlin, June 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.37.30338
3.116.447	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Increased incidence of invasive meningococcal disease of serogroup C/clonal complex 11, Tuscany, Italy, 2015 to 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.12.30176
3.116.448	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Dengue and other Aedes-borne viruses: a threat to Europe?	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.21.30238
3.116.449	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	West Nile virus transmission: results from the integrated surveillance system in Italy, 2008 to 2015	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.37.30340
3.116.450	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	An autochthonous case of Zika due to possible sexual transmission, Florence, Italy, 2014	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.8.30148

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.451	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Authors' reply: diagnostic challenges to be considered regarding Zika virus in the context of the presence of the vector <i>Aedes albopictus</i> in Europe	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.10.30163
3.116.452	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	ESCAIDE 2015: an operational scientific conference on infectious diseases for professionals from Europe and beyond	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.11.30166
3.116.453	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Highly pathogenic avian influenza A(H5N8) outbreaks: protection and management of exposed people in Europe, 2014/15 and 2016	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.49.30419
3.116.454	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Vaccine effectiveness in preventing laboratory confirmed influenza in primary care patients in a season of co-circulation of influenza A(H1N1)pdm09, B and drifted A(H3N2), I-MOVE Multicentre Case & Control Study, Europe 2014/15	Rivista non impattata					10.2807/1560-7917.ES.2016.21.7.30139
3.116.455	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Environmental quality and food safety: bioindicators of persistent organic pollutants exposure	Rivista non impattata					
3.116.456	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	PBDEs in Mediterranean seafood: intake estimates in the Italian coastal population	Rivista non impattata					
3.116.457	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Occurrence of PCDD/Fs and PCBs in food of animal origin from Italy: years 2013-2015	Rivista non impattata					
3.116.458	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Occurrence of selected perfluoroacids in muscle and liver from wild boar: relevance for food safety/food security issues	Rivista non impattata					
3.116.459	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Pyrazinamide susceptibility testing: proposed new standard with the BACTEC TM MGIT TM 960 system	INTERNATIONAL JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE					10.5588/ijtld.16.0360
3.116.460	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Infectious agents identified in aborted swine fetuses in a high-density breeding area: a three-year study	JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION	28	550-4	5	27400956	10.1177/1040638716656024
3.116.461	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	EU-approved rapid tests might underestimate bovine spongiform encephalopathy infection in goats	JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION	29	232-236	2	28068881	10.1177/1040638716688045
3.116.462	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Public health value of universal HPV vaccination	CRITICAL REVIEWS IN ONCOLOGY HEMATOLOGY					10.1016/j.critrevonc.2015.07.015
3.116.463	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Risk to human health associated with the environmental occurrence of cyanobacterial neurotoxic alkaloids anatoxins and saxitoxins	CRITICAL REVIEWS IN TOXICOLOGY					10.1007/s00204-016-1913-6



## ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.464	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Outcome after general anesthesia versus monitored anesthesia care in transfemoral transcatheter aortic valve replacement	JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA					10.1053/j.jvca.2016.05.034
3.116.465	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	ART result with frozen oocytes: data from the Italian ART registry (2005-2013)	JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS					10.1007/s10815-015-0629-5
3.116.466	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Freeze/thaw stress induces organelle remodeling and membrane recycling in cryopreserved human mature oocytes	JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS					10.1007/s10815-016-0798-x
3.116.467	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	The protective value of maternal Group B Streptococcus antibodies: quantitative and functional analysis of naturally acquired responses to capsular polysaccharides and pilus proteins in European maternal sera	CLINICAL INFECTIOUS DISEASES					10.1093/cid/ciw377
3.116.468	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Acute hepatitis B after the implementation of universal vaccination in Italy: results from a 22-years surveillance (1993-2014)	CLINICAL INFECTIOUS DISEASES					10.1093/cid/ciw162
3.116.469	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Evidence for human adaptation and foodborne transmission of livestock-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus	CLINICAL INFECTIOUS DISEASES					10.1093/cid/ciw532
3.116.470	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A content validity study of AIMIT (Assessing Interpersonal Motivation in Transcripts)	CLINICAL PSYCHOLOGY & PSYCHOTHERAPY					10.1002/cpp.1960
3.116.471	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	ATMPs for cancer immunotherapy: a regulatory overview	Rivista non impattata					10.1007/978-1-4939-3338-9_1
3.116.472	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Generation, quantification, and tracing of metabolically labeled fluorescent exosomes	Rivista non impattata	1448	217-35			10.1007/978-1-4939-3753-0_16
3.116.473	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	P-selectin sustains extramedullary hematopoiesis in the Gata1 (low) model of myelofibrosis	STEM CELLS					10.1002/stem.2229
3.116.474	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Clostridium difficile infection (CDI) in children due to hypervirulent strains PCR-ribotype 027: an emblematic report of two cases	ANAEROBE					
3.116.475	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Genetic resistance determinants for cefixime and molecular analysis of gonococci isolated in Italy	Microbial Drug Resistance					10.1089/mdr.2016.0086
3.116.476	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Triple negative versus non-triple negative breast cancers in high-risk women: phenotype features and survival analysis from the HIBCRIT-1 MRI-including screening study	CLINICAL CANCER RESEARCH	22	895-904	4	26503945	10.1158/1078-0432.CCR-15-0459
3.116.477	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Conditioned medium from human umbilical vein endothelial cells markedly improves the proliferation and differentiation of circulating endothelial progenitors	BLOOD CELLS MOLECULES AND DISEASES	61	58-65		27667168	10.1016/j.bcmed.2016.07.007

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.478	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	IFN regulatory factors and antiviral innate immunity: how viruses can get better	JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH					10.1089/jir.2016.0002
3.116.479	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Pericarditis caused by hyperinvasive strain of Neisseria meningitidis, Sardinia, Italy, 2015	EMERGING INFECTIOUS DISEASES					10.3201/eid2206.160160
3.116.480	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Influenza A(H7N7) virus among Poultry Workers, Italy, 2013	EMERGING INFECTIOUS DISEASES					10.3201/eid2208.160246
3.116.481	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Recent Chikungunya virus infection in 2 travelers returning from Mogadishu, Somalia, to Italy, 2016	EMERGING INFECTIOUS DISEASES					10.3201/eid2211.161225
3.116.482	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Sleep, anxiety and psychiatric symptoms in children with Tourette syndrome and tic disorders	EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY					10.1016/j.ejpn.2016.05.003
3.116.483	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	A preliminary examination of self-concept in older adolescents and young adults with Gilles de la Tourette syndrome	EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY					10.1016/j.ejpn.2016.12.006
3.116.484	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Psychiatric disorders in adolescent and young adult patients with phenylketonuria	MOLECULAR GENETICS AND METABOLISM					10.1016/j.ymgme.2015.11.006
3.116.485	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Early respiratory infections: the role of passive smoking in gene-environment interaction	EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH					10.1093/eurpub/ckw027
3.116.486	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Voluntary home smoking ban: prevalence, trend and determinants in Italy	EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH					
3.116.487	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	The experience of the BRIDGE-Health - Platform for population-based registries: need of harmonized procedures and Methods	EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH					
3.116.488	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	The Italian Health Examination Survey: differences in measured and self-reported anthropometric data	EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH					
3.116.489	Istituto Superiore di Sanita'	Eccellenza clinica, qualità e sicurezza delle cure	Società scientifiche e norme sulle linee guida	Rivista non impattata					10.1707/2164.23402
3.116.490	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Studi testa a testa per capire se il nuovo è innovativo: il caso del fattore VIII	Rivista non impattata					10.1707/2322.24974
3.116.491	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Non servono sconti sull'efficacia	Rivista non impattata					10.1707/2358.25280
3.116.492	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Generici e mercato	Rivista non impattata					10.1707/2238.24108
3.116.493	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Pubblicare i risultati degli studi: il pubblico dia il buon esempio	Rivista non impattata					
3.116.494	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Progetto Sorveglianza Bambini 0-2 anni. Sintesi dei risultati della sperimentazione	Rivista non impattata					10.1707/2322.24982
3.116.495	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Chiarire il ruolo della Real World evidence	Rivista non impattata					10.1707/2272.24428

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.496	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Blooms of toxic microorganisms in aquatic environments: marine microalgae and freshwater cyanobacteria. A brief review with a particular focus on the Italian situation	Rivista non impattata					10.1007/s12210-015-0488-0
3.116.497	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Fattori di rischio comportamentali all'Aquila 3-5 anni dopo il terremoto del 2009	Epidemiologia & Prevenzione					
3.116.498	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	La percezione delle mamme sullo stato ponderale e sugli stili di vita dei propri bambini	Epidemiologia & Prevenzione					
3.116.499	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	OKkio alla SALUTE 2014: le ore di sonno dei bambini di 8-9 anni in Italia	Epidemiologia & Prevenzione					10.1919/EP16.2.P145.071
3.116.500	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	SENTIERI-Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento: l'incidenza del mesotelioma	Epidemiologia & Prevenzione					10.1919/EP16.5S1.P001.097
3.116.501	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Patient empowerment: partecipazione attiva e consapevole del cittadino nel sistema sanitario	Rivista non impattata					
3.116.502	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	In difesa della gratuità della donazione di materiale biologico umano, anche in Europa	Rivista non impattata					
3.116.503	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Oxidative stress to promote cell death or survival	Rivista non impattata					10.1155/2016/2054650
3.116.504	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Il principio di precauzione e le politiche cautelative	Rivista non impattata					
3.116.505	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Is facilitated access by general practitioners to a digital health application as good as face-to-face intervention? Non-inferiority randomised controlled trial of reduction of hazardous and harmful drinking	Rivista non impattata					
3.116.506	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Strengthening integrated surveillance for arboviruses in the Mediterranean and Black Sea regions in the framework of the One Health approach	Rivista non impattata					
3.116.507	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	One health/one prevention/one resilience and zoonoses applied to the Mediterranean: features analyses for successful intervention based on toxicological risk assessment	Rivista non impattata					
3.116.508	Istituto Superiore di Sanita'	Salute globale	Sustainable food safety and toxicant zoonoses: new prevention challenges in global health governance	Rivista non impattata					
3.116.509	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	The nutraceutical dehydrozingerone and its dimer counteract inflammation - and oxidative stress-induced dysfunction of in vitro cultured human endothelial cells: a novel perspective for the prevention and therapy of atherosclerosis	Rivista non impattata					10.1155/2016/1246485

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.510	Istituto Superiore di Sanita'	Sicurezza alimentare, nutrizione e sanità pubblica veterinaria	Organisation of proficiency testing and other activities of the European Union Reference Laboratory for chemical elements in food of animal origins (EURL-CEFAO)	Rivista non impattata					
3.116.511	Istituto Superiore di Sanita'	Neuroscienze, scienze comportamentali e salute mentale	Can early counselling and support for Alzheimer's disease caregivers reduce burden? Studyprotocol for a multicenter randomized controlled trial	Rivista non impattata					
3.116.512	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Gli integratori alimentari nello sport	Rivista non impattata					
3.116.513	Istituto Superiore di Sanita'	Preclinica e clinica dei farmaci; Dipendenze e doping	Gli integratori alimentari nello sport	Rivista non impattata					
3.116.514	Istituto Superiore di Sanita'	Servizi dedicati alla ricerca in salute pubblica	Organ allocation policies according to the UNESCO's Universal Declaration on Bioethics and Human Rights	Rivista non impattata					
3.116.515	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Giocattoli contenenti mezzi acquosi: risultati di dieci anni di analisi microbiologiche	Rivista non impattata					
3.116.516	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	New developments in oestrogen and Endocrine Disrupting Compound (EDC) monitoring: towards regulatory options for water quality management	Rivista non impattata					
3.116.517	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Mancato riconoscimento come malattia professionale di un tumore alla parotide in esposto a campi elettromagnetici da telefoni mobili e a radiazioni ionizzanti	Rivista non impattata					
3.116.518	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Vaccinare la sanità. Da una migliore pratica vaccinale un migliore investimento	Rivista non impattata					
3.116.519	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Transcatheter aortic valve implantation compared with surgical aortic valve replacement in patients with anemia	ACTA CARDIOLOGICA					10.1161/CIRCINTERVENTIONS.115.003326
3.116.520	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Molecular surveillance of antimalarial drug resistance related genes in Plasmodium falciparum isolates from Eritrea	ACTA TROPICA					10.1016/j.actatropica.2016.02.007
3.116.521	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie infettive e HIV/AIDS	Combination therapy in the management of giardiasis: what laboratory and clinical studies tell us, so far	ACTA TROPICA					10.1016/j.actatropica.2016.06.026
3.116.522	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Immediate and intermediate outcome after transapical versus transfemoral transcatheter aortic valve replacement	AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY					10.1016/j.amjcard.2015.10.036

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.523	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Early and midterm outcome of propensity-matched intermediate-risk patients aged $\geq$ 80 years with aortic stenosis undergoing surgical or transcatheter aortic valve replacement (from the Italian Multicenter OBSERVANT Study)	AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY					10.1016/j.amjcard.2016.02.020
3.116.524	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Genetic and environmental effects on body mass index from infancy to the onset of adulthood: an individual-based pooled analysis of 45 twin cohorts participating in the Collaborative project of Development of Anthropometrical measures in Twins (CODATwins) study	AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION					10.3945/ajcn.116.130252
3.116.525	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Genetic and environmental effects on body mass index from infancy to the onset of adulthood: an individual-based pooled analysis of 45 twin cohorts participating in the COLlaborative project of Development of Anthropometrical measures in Twins (CODATwins) study	AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION					10.3945/ajcn.116.130252
3.116.526	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	The intracranial distribution of gliomas in relation to exposure from mobile phones: analyses from the INTERPHONE study	AMERICAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY					10.1093/aje/kww082
3.116.527	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	TBCE mutations cause early-onset progressive encephalopathy with distal spinal muscular atrophy	AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS					10.1016/j.ajhg.2016.08.006
3.116.528	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie rare	Biallelic mutations in TBCD, encoding the tubulin folding cofactor D, perturb microtubule dynamics and cause early-onset encephalopathy	AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS					10.1016/j.ajhg.2016.08.003
3.116.529	Istituto Superiore di Sanita'	Tecnologia al servizio della salute: Health Technology Assessment, telemedicina, nuove tecnologie assistenziali, protezione dalle radiazioni e fisica computazionale	Transcatheter aortic valve implantation versus surgical aortic valve replacement for severe aortic stenosis in patients with chronic kidney disease stages 3b to 5	ANNALS OF THORACIC SURGERY					10.1016/j.athoracsur.2016.01.109
3.116.530	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Phosphoproteomic landscaping unveils constitutive cKit activation in human erythroblasts from Polycythemia Vera (PV) patients	BLOOD					
3.116.531	Istituto Superiore di Sanita'	Oncologia e medicina molecolare	Contribution of mammography to MRI screening in BRCA mutation carriers by BRCA status and age: individual patient data meta-analysis	BRITISH JOURNAL OF CANCER	114	631-637	6	26908327	10.1038/bjc.2016.32
3.116.532	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto SENTIERI-ReNaM: razionale ed obiettivi	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.533	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto SENTIERI-ReNaM: materiali e metodi	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.534	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto SENTIERI-ReNaM: risultati	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097

ISS - Pubblicazioni 2016 - Ricerca Corrente 2017

ID	ISTITUTO	LINEA DI RICERCA	TITOLO	TESTATA	VOLUME	PAGINE	ISSUE	PMID	CODICE_DOI
3.116.535	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto SENTIERI-ReNaM: valutazione globale del carico di mesotelioma	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.536	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	SENTIERI-ReNaM: integrazione di incidenza, mortalità e ospedalizzazione: considerazioni generali e applicazione al mesotelioma	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.537	Istituto Superiore di Sanita'	Ambiente e salute	Progetto SENTIERI-ReNaM: discussione e considerazioni conclusive	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5S1.P001.097
3.116.538	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Mobilità attiva: grazie alla bici, in Italia nel 2014 risparmiati 1.867 morti e un milione e mezzo di tonnellate di CO2	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.2.P146.072
3.116.539	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Registro italiano fibrosi cistica. Rapporto 2010	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.2S2.P001.074
3.116.540	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Il fumo di tabacco e il consumo di alcol nelle donne in gravidanza e fra le donne che allattano al seno: dati preliminari della sorveglianza PASSI 2014	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.1.P076.019
3.116.541	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Alcol e cancro: un problema sottovalutato nei programmi di prevenzione	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.6.P386.116
3.116.542	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	Il livello di istruzione influenza il ricorso all'isterectomia in Italia (dati PASSI, 2008-2015)	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.5.P381.113
3.116.543	Istituto Superiore di Sanita'	Prevenzione delle malattie e promozione della salute	In Italia sempre più donne si sottopongono a test per la diagnosi precoce dei tumori cervicali all'interno dei programmi di screening organizzati	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.6.P476.130
3.116.544	Istituto Superiore di Sanita'	Malattie cardiovascolari, endocrino-metaboliche, immunomediate e invecchiamento	Incidenza di malattie cardiovascolari maggiori e tumori nella coorte longitudinale del Progetto MATISS in persone con differente profilo di rischio cardiovascolare	Epidemiologia & Prevenzione					10.19191/EP16.6.P433.124