

Considerations of safety in the development of industrial services : Matter of course or matter of chance? / Nenonen, Sanna; Anttila, Sanna; Hyytinen, Toni; Kivistö-Rahnasto, Jouni.
julkaisussa: Safety Science, Vuosikerta 129, 104766, 09.2020.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Ranking of human risk assessment models for manufactured nanomaterials along the Cooper stage-gate innovation funnel using stakeholder criteria. / Franken, Remy; Heringa, Minne B.; Oosterwijk, Thies; Dal Maso, Miikka; Fransman, Wouter; Kanerva, Tomi; Liguori, Biase; Poikkimäki, Mikko; Rodriguez-Llopis, Isabel; Säämänen, Arto; Stockmann-Juvala, Helene; Suarez-Merino, Blanca; Alstrup Jensen, Keld; Stierum, Rob.
julkaisussa: NanoImpact, Vuosikerta 17, 100191, 2020.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Associations between indoor environmental quality in schools and symptom reporting in pupil-administered questionnaires. / Savelieva, Kateryna; Marttila, Tero; Lampi, Jussi; Ung-Lanki, Sari; Elovainio, Marko; Pekkanen, Juha.
julkaisussa: Environmental Health: A Global Access Science Source, Vuosikerta 18, Nro 1, 115, 27.12.2019.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Effects of energy retrofits on Indoor Air Quality in multifamily buildings. / Du, Liuliu; Leivo, Virpi; Prasauskas, Tadas; Täubel, Martin; Martuzevicius, Dainius; Haverinen-Shaughnessy, Ulla.
julkaisussa: Indoor Air, 28.03.2019.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Activity Level and Body Mass Index as Predictors of Physical Workload During Working Career. / Mänttari, Satu K.; Oksa, Juha A.H.; Virkkala, Jussi; Pietilä, Julia A.K.
julkaisussa: Safety and Health at Work, 2019.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Impact loading history modulates hip fracture load and location: A finite element simulation study of the proximal femur in female athletes. / Abe, Shinya; Narra Girish, Nathaniel; Nikander, Riku; Hyttinen, Jari; Kouhia, Reijo; Sievänen, Harri.
julkaisussa: Journal of Biomechanics, Vuosikerta 76, 25.07.2018, s. 136-143.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Directions in QPPR development to complement the predictive models used in risk assessment of nanomaterials. / Quik, Joris T.K.; Bakker, Martine; van de Meent, Dik; Poikkimäki, Mikko; Dal Maso, Miikka; Peijnenburg, Willie.
julkaisussa: NanoImpact, Vuosikerta 11, 01.07.2018, s. 58-66.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Technology review : prototyping platforms for monitoring ambient conditions. / Afolaranmi, Samuel Olaiya; Ramis Ferrer, Borja; Martinez Lastra, Jose Luis.
julkaisussa: International Journal of Environmental Health Research, Vuosikerta 28, Nro 3, 2018, s. 253-279.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The possibility of decreasing 50-HZ electric field exposure near 400-kV power lines with arc flash personal protective equipment. / Korpinen, Leena; Pirkkalainen, Herkko; Heiskanen, Timo; Pääkkönen, Rauno.
julkaisussa: International Journal of Environmental Research and Public Health, Vuosikerta 13, Nro 10, 942, 01.10.2016.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

HPLC-SEC : a new approach to characterise complex wastewater effluents. / Szabo, Hilda Marta; Lepistö, Raghida; Tuhkanen, Tuula.
julkaisussa: International Journal of Environmental Analytical Chemistry, Vuosikerta 96, Nro 3, 19.02.2016, s. 257-270.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Occupational exposure to electric and magnetic fields during tasks at ground or floor level at 110 kV substations in Finland. / Korpinen, Leena; Pääkkönen, Rauno.
julkaisussa: International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Vuosikerta 22, Nro 3, 2016, s. 1-5.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Chernobyl cleanup workers from Estonia : Cohort description and related epidemiological research. / Rahu, Kaja; Rahu, Mati; Tekkel, Mare; Veidebaum, Toomas; Hakulinen, Timo; Auvinen, Anssi; Bigbee, William L.; Hartshorne, Michael F.; Inskip, Peter D.; Boice, John D.
julkaisussa: JOURNAL OF RADIOLOGICAL PROTECTION, Vuosikerta 35, Nro 4, 01.12.2015, s. R35-R45.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Application of the ELDO approach to assess cumulative eye lens doses for interventional cardiologists. / Farah, J.; Struelens, L.; Auvinen, A.; Jacob, S.; Koukorava, C.; Schnelzer, M.; Vanhavere, F.; Clairand, I.
julkaisussa: Radiation Protection Dosimetry, Vuosikerta 164, Nro 1-2, ncu315, 01.04.2015, s. 84-88.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Testing the near field/far field model performance for prediction of particulate matter emissions in a paint factory. / Koivisto, A. J.; Jensen, A. C Ø; Levin, M.; Kling, K. I.; Maso, M. Dal; Nielsen, S. H.; Jensen, K. A.; Koponen, I. K.
julkaisussa: Environmental Sciences: Processes and Impacts, Vuosikerta 17, Nro 1, 01.01.2015, s. 62-73.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Effect of intervention on decision making of treatment for disease progression, prostate-specific antigen biochemical failure and prostate cancer death. / Huang, Rex C C; Auvinen, Anssi; Hakama, Matti; Tammela, Teuvo L J; Ala-Opas, Martti; Leppilahti, Mikael; Vornanen, Timo; Chen, Hsiu Hsi.
julkaisussa: HEALTH EXPECTATIONS, Vuosikerta 17, Nro 6, 01.12.2014, s. 776-783.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The modifying effect of the building envelope on population exposure to PM_{2.5} from outdoor sources. / Taylor, J.; Shrubsole, C.; Davies, Michael; Biddulph, P.; Das, P.; Hamilton, I.; Vardoulakis, S.; Mavrogianni, A.; Jones, B.; Oikonomou, E.
julkaisussa: Indoor Air, Vuosikerta 24, Nro 6, 01.12.2014, s. 639-651.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Eye Lens Opacities Among Physicians Occupationally Exposed to Ionizing Radiation. / Auvinen, Anssi; Kivelä, Tero; Heinävaara, Sirpa; Mrena, Samy.
julkaisussa: Annals of Occupational Hygiene, Vuosikerta 59, Nro 7, 22.05.2014, s. 945-948.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The effectiveness and applicability of different lifestyle interventions for enhancing wellbeing : The study design for a randomized controlled trial for persons with metabolic syndrome risk factors and psychological distress. / Lappalainen, Raimo; Sairanen, Essi; Järvelä, Elina; Rantala, Sanni; Korpela, Riitta; Puttonen, Sampsa; Kujala, Urho M.; Myllymäki, Tero; Peuhkuri, Katri; Mattila, Elina; Kaipainen, Kirsikka; Ahtinen, Aino; Karhunen, Leila; Pihlajamäki, Jussi; Järnefelt, Heli; Laitinen, Jaana; Kutinlahti, Eija; Saarelma, Osmo; Hermes, Miikka; Kolehmainen, Marjukka.
julkaisussa: BMC Public Health, Vuosikerta 14, Nro 1, 310, 04.04.2014.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Reply to state of the art in research into the risk of low dose radiation exposure. / Salomaa, Sisko; Prise, Kevin M.; Atkinson, Michael J.; Wojcik, Andrzej; Auvinen, Anssi; Grosche, Bernd; Sabatier, Laure; Jourdain, Jean Rene; Salminen, Eeva; Baatout, Sarah; Kulka, Ulrike; Rabus, Hans; Blanchardon, Eric; Averbeck, Dietrich; Weiss, Wolfgang.
julkaisussa: JOURNAL OF RADIOLOGICAL PROTECTION, Vuosikerta 34, Nro 1, 03.2014, s. 259-260.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Childhood leukaemia risks : From unexplained findings near nuclear installations to recommendations for future research. / Laurier, D.; Grosche, B.; Auvinen, A.; Clavel, J.; Cobaleda, C.; Dehos, A.; Hornhardt, S.; Jacob, S.; Kaatsch, P.; Kosti, O.; Kuehni, C.; Lightfoot, T.; Spycher, B.; Van Nieuwenhuyse, A.; Wakeford, R.; Ziegelberger, G.
julkaisussa: JOURNAL OF RADIOLOGICAL PROTECTION, Vuosikerta 34, Nro 3, 2014.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Mortality from cancer and other causes in commercial airline crews : A joint analysis of cohorts from 10 countries. / Hammer, Gaël P.; Auvinen, Anssi; De Stavola, Bianca L.; Grajewski, Barbara; Gundestrup, Maryanne; Haldorsen, Tor; Hammar, Niklas; Lagorio, Susanna; Linnarsjö, Anette; Pinkerton, Lynne; Pukkala, Eero; Rafnsson, Vilhjálmur; Dos-Santos-Silva, Isabel; Storm, Hans H.; Strand, Trond Eirik; Tzonou, Anastasia; Zeeb, Hajo; Blettner, Maria.

julkaisussa: OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, Vuosikerta 71, Nro 5, 2014, s. 313-322.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Scanner abdominal : Étude comparative de l'exposition patient en routine clinique sur des appareils avec et sans reconstruction itérative. / Gomes, M.; Leroy, C.; Lemaire, S.; Marmin, C.; Mordon, S.; Ernst, O.

julkaisussa: Radioprotection, Vuosikerta 49, Nro 1, 2014, s. 35-41.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A correlation study of eye lens dose and personal dose equivalent for interventional cardiologists. / Farah, J.; Struelens, L.; Dabin, J.; Koukorava, C.; Donadille, L.; Jacob, S.; Schnelzer, M.; Auvinen, A.; Vanhavere, F.; Clairand, I.

julkaisussa: Radiation Protection Dosimetry, Vuosikerta 157, Nro 4, nct180, 12.2013, s. 561-569.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Occurrence of violence among 12-18-year-old adolescents in 1999 and 2009 in Finland. / Lindfors, Pirjo L.; Kivivuori, Janne K.; Mattila, Ville M.; Rimpelä, Arja H.

julkaisussa: EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, Vuosikerta 23, Nro 4, 08.2013, s. 699-700.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Risk factors for skin cancer among finnish airline cabin crew. / Kojo, Katja; Helminen, Mika; Pukkala, Eero; Auvinen, Anssi.

julkaisussa: Annals of Occupational Hygiene, Vuosikerta 57, Nro 6, 07.2013, s. 695-704.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Chernobyl cleanup workers from Estonia : Follow-up for cancer incidence and mortality. / Rahu, Kaja; Auvinen, Anssi; Hakulinen, Timo; Tekkel, Mare; Inskip, Peter D.; Bromet, Evelyn J.; Boice, John D.; Rahu, Mati.

julkaisussa: Journal of radiological protection : official journal of the Society for Radiological Protection, Vuosikerta 33, Nro 2, 06.2013, s. 395-411.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Effect of social support on changes in quality of life in early breast cancer patients : A longitudinal study. / Salonen, Päivi; Tarkka, Marja Terttu; Kellokumpu-Lehtinen, Pirkko Liisa; Koivisto, Anna Maija; Aalto, Pirjo; Kaunonen, Marja.

julkaisussa: SCANDINAVIAN JOURNAL OF CARING SCIENCES, Vuosikerta 27, Nro 2, 06.2013, s. 396-405.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Fatal childhood injuries in Finland, 1971-2010. / Parkkari, Jari; Mattila, Ville; Kivistö, Juho; Niemi, Seppo; Palvanen, Mika; Kannus, Pekka.

julkaisussa: INJURY PREVENTION, Vuosikerta 19, Nro 3, 06.2013, s. 171-176.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The persistence of flood-borne pathogens on building surfaces under drying conditions. / Taylor, Jonathon; Davies, Michael; Canales, Melisa; Lai, Ka man.

julkaisussa: INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH, Vuosikerta 216, Nro 1, 01.01.2013, s. 91-99.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Excess all-cause mortality in the evaluation of a screening trial to account for selective participation. / Kranse, Ries; van Leeuwen, Pim J.; Hakulinen, Timo; Hugosson, Jonas; Tammela, Teuvo L.; Ciatto, Stefano; Roobol, Monique J.; Zappa, Marco; Aus, Gunar; Bangma, Chris H.; Moss, Sue M.; Auvinen, Anssi; Schroder, Fritz H.

julkaisussa: JOURNAL OF MEDICAL SCREENING, Vuosikerta 20, Nro 1, 2013, s. 39-45.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Impacts of a population-based prostate cancer screening programme on excess total mortality rates in men with prostate cancer : A randomized controlled trial. / van Leeuwen, Pim J.; Kranse, Ries; Hakulinen, Timo; Hugosson, Jonas; Tammela, Teuvo L.; Ciatto, Stefano; Roobol, Monique J.; Zappa, Marco; De Koning, Harry J.; Bangma, Chris H.; Moss, Sue M.; Auvinen, Anssi; Schroder, Fritz H.

julkaisussa: JOURNAL OF MEDICAL SCREENING, Vuosikerta 20, Nro 1, 2013, s. 33-38.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Multiple approaches and participation rate for a community based smoking cessation intervention trial in rural Kerala, India. / Jayakrishnan, Radhakrishnan; Mathew, Aleyamma; Uutela, Antti; Auvinen, Anssi; Sebastian, Paul.
julkaisussa: ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, Vuosikerta 14, Nro 5, 2013, s. 2891-2896.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Smoking cessation intervention in Rural Kerala, India : Findings of a randomised controlled trial. / Jayakrishnan, Radhakrishnan; Uutela, Antti; Mathew, Aleyamma; Auvinen, Anssi; Mathew, Preethi Sara; Sebastian, Paul.
julkaisussa: ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, Vuosikerta 14, Nro 11, 2013, s. 6797-6802.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Can clean-room particle counters be used as an infection control tool in hospital operating theatres? / Pankhurst, L. J.; Taylor, J.; Cloutman-Green, E. A.; Hartley, J. C.; Lai, K. M.
julkaisussa: Indoor and built environment, Vuosikerta 21, Nro 3, 01.06.2012, s. 381-391.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Sports activity and the use of cigarettes and snus among young males in Finland in 1999-2010. / Mattila, Ville M.; Raisamo, Susanna; Pihlajamäki, Harri; Mäntysaari, Matti; Rimpelä, Arja.
julkaisussa: BMC Public Health, Vuosikerta 12, Nro 1, 230, 2012.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Lens opacities among physicians occupationally exposed to ionizing radiation - a pilot study in Finland. / Mrena, Samy; Kivelä, Tero; Kurttio, Päivi; Auvinen, Anssi.
julkaisussa: SCANDINAVIAN JOURNAL OF WORK ENVIRONMENT AND HEALTH, Vuosikerta 37, Nro 3, 05.2011, s. 237-243.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Prostate cancer screening : A survey of attitudes and practices among finnish physicians in 1999 and 2007. / Pogodin-Hannolainen, Dimitri; Juusela, Harri; Tammela, Teuvo L J; Ruutu, Mirja; Aro, Jussi; Määttänen, Liisa; Auvinen, Anssi.
julkaisussa: JOURNAL OF MEDICAL SCREENING, Vuosikerta 18, Nro 1, 03.2011, s. 46-49.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Validation of exposure assessment and assessment of recruitment methods for a prospective cohort study of mobile phone users (COSMOS) in Finland : A pilot study. / Heinävaara, Sirpa; Tokola, Kari; Kurttio, Päivi; Auvinen, Anssi.
julkaisussa: Environmental Health: A Global Access Science Source, Vuosikerta 10, Nro 1, 14, 2011.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A guide for medical information searches of bibliographic databases - psychiatric research as an example. / Löhönen, Johanna; Isohanni, Matti; Nieminen, Pentti; Miettunen, Jouko.
julkaisussa: INTERNATIONAL JOURNAL OF CIRCUMPOLAR HEALTH, Vuosikerta 68, Nro 4, 15.10.2009, s. 394-404.
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu