

Lista de lucrari publicate

a) Lucrari relevante pentru realizarile profesionale

1. *Medicina ocupationala*. Coordonator: Prof. Dr. Aristotel Cocârță

- o anul aparitiei : **2009**
- o Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
- o Cluj-Napoca, ISBN 978-973-693-297-7
- o Vol.1-2008. Bibliogr.-ISBN 978-973-693-298-4
- o Vol.2-2008. Bibliogr.-ISBN 978-973-693-299-1
- o Intoxicatii cu metale
 - nr.pag. : 1006-1017; 1046-1050
 - Vanadiul.
 - autori: Claudia Handra, Eugenia Naghi
 - nr.pag.:1146-1050
- o Hidrocarburi aromate.
 - nr.pag.:1164-1193
 - Toluenu.
 - autori: Claudia Handra, Eugenia Naghi
 - nr.pag.:1177-1185

2. *Medicina muncii. Manual de boli profesionale. Intoxicatii profesionale cu hidrocarburi si alti agenti chimici. Vol. 2.* Sub redactia Prof. Dr. Toma Niculescu

- o anul aparitiei : **2009**
- o Editura Medmun Bucuresti
- o Bucuresti, ISBN 973-992660-6-1
- o Vol.2-2009. Bibliogr.-ISBN 973-992660-6-1
- o Cap. XIII Intoxicatia profesionala cu anhidride
 - nr.pag. : 144-145
- o Cap XIX Intoxicatia profesionala cu lactone
 - nr.pag.:146

3. *Medicina muncii. Manual de boli profesionale. Boli profesionale prin expunere la agenti fizici. Vol.*

3. Sub redactia Prof. Dr. Toma Niculescu

- o anul aparitiei : **2010**
- o Editura Medmun Bucuresti ISBN 973-992660-6-1
- o Vol.3-2010. Bibliogr.-ISBN 973-992660-6-1
- o Coautor: Claudia Handra
- o Cap. III Boli profesionale prin expunere la radiatii infrarosii -p. : 32-36
- o Cap. IV Boli profesionale prin expunere la radiatii vizibile- p. :37-42
- o Cap.XII Boli profesionale prin expunere la vibratii mecanice p. :196-216

4. *Hepatite cronice virale la personalul medico- sanitar*

- o Coordonator: Agripina Rascu,
- o Coautor: Agripina Rascu, Claudia Handra
- o Anul aparitiei: **2011**
- o Editura Universitara, Bucuresti, ISBN 978-606-591-254-0
- o Cap. 3- Hepatita cu virus C, p. 40- 64

5. Medicina muncii

- o Coordonator: Ion Toma,
- o Autor: Claudia Handra
- o Anul aparitiei: **2014**
- o Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4041-1
- o Cap. 2- ***Bolile profesionale produse prin expunere la pulberi anorganice***, p. 43- 90

6. Practica medicinei muncii

- o Coordonator: Ion Toma,
- o Autor: Claudia Handra
- o Anul aparitiei: **2014**
- o Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4042-8
- o Cap. 3- ***Determinarea si aprecierea microclimatului profesional la un loc de munca***, p. 54- 77

7. Aluminium and its compounds- new pharmacological and pathogenic approaches- Claudia Handra, Isabel Ghita, Oana-Andreia Coman, Laurentiu Coman, Ion Fulga in *METALURGIA INTERNATIONAL* vol. XVIII (2013), No. 8, ISSN 1582-2214, ISI

8. Influence of the aluminium compounds on the timic state in mice- Claudia Handra, Isabel Ghita, Oana-Andreia Coman, Laurentiu Coman, Ion Fulga in *METALURGIA INTERNATIONAL* vol. XVIII (2013), No. 8, ISSN 1582-2214, ISI

9. Silicoza-erori de diagnostic- prezentare de cazuri, C. Pantea, A. Rascu, E. Naghi, C. Handra, in *REVISTA MEDICO- CHIRURGICALA A SOCIETATII DE MEDICI SI NATURALISTI DIN IASI*, ISSN: 0048- 7848; vol. 113, nr. 3, supl. 1, 2009, B+

10. Silicoza- Ghid De Practica Medicala - elaborat de Comisia de Medicina Muncii a Ministerului Sanatatii si Societatea Romana de Medicina Muncii
-grup de lucru: Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra**, Adriana Todea, Carmen Artenie, Letitia Bucur, Stelian Ioan Morariu, Ion Toma, Marius Bunescu, Elena Ana Pauncu, Damian Fotache.
Aprobat de Ministerul Sanatatii prin ordinul nr. 1220/2010.

b) Teza de doctorat

Cercetari clinice si experimentale privind unele aspecte psihocomportamentale ale aluminiului-
Coordonator stiintific- Prof. Dr. Ion Fulga, 2013

c) Brevete de inventii si alte titluri de proprietate industriale

Nu

d) Carti si capitole din carti

1. Medicina ocupationala. Coordonator: Prof. Dr. Aristotel Cocârță

- o anul aparitiei : 2009
- o Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
- o Cluj-Napoca, ISBN 978-973-693-297-7
- o Vol.1-2008. Bibliogr.-ISBN 978-973-693-298-4
- o Vol.2-2008. Bibliogr.-ISBN 978-973-693-299-1
- o Intoxicatii cu metale
 - nr.pag. : 1006-1017; 1046-1050
 - Vanadiul.
 - autori: Claudia Handra, Eugenia Naghi
 - nr.pag.:1146-1050
- o Hidrocarburi aromatate.
 - nr.pag.:1164-1193
 - Toluenu.
 - autori: Claudia Handra, Eugenia Naghi
 - nr.pag.:1177-1185

2. Medicina muncii. Manual de boli profesionale. Intoxicatii profesionale cu hidrocarburi si alti agenti chimici. Vol. 2. Sub redactia Prof. Dr. Toma Niculescu

- o anul aparitiei : 2009
- o Editura Medmun Bucuresti
- o Bucuresti, ISBN 973-992660-6-1
- o Vol.2-2009. Bibliogr.-ISBN 973-992660-6-1
- o Cap. XIII Intoxicatia profesionala cu anhidride
 - nr.pag. : 144-145
- o Cap XIX Intoxicatia profesionala cu lactone
 - nr.pag.:146

3. Medicina muncii. Manual de boli profesionale. Boli profesionale prin expunere la agenti fizici. Vol.

3. Sub redactia Prof. Dr. Toma Niculescu

- o anul aparitiei : **2010**
- o Editura Medmun Bucuresti ISBN 973-992660-6-1
- o Vol.3-2010. Bibliogr.-ISBN 973-992660-6-1
- o Coautor: Claudia Handra
- o Cap. III Boli profesionale prin expunere la radiatii infrarosii -p. : 32-36
- o Cap. IV Boli profesionale prin expunere la radiatii vizibile- p. :37-42
- o Cap.XII Boli profesionale prin expunere la vibratii mecanice p. :196-216

4. Hepatite cronice virale la personalul medico- sanitar

- o Coordonator: Agripina Rascu,
- o Coautor: Agripina Rascu, Claudia Handra
- o Anul aparitiei: 2011
- o Editura Universitara, Bucuresti, ISBN 978-606-591-254-0
- o Cap. 3- Hepatita cu virus C, p. 40- 64

5. Medicina muncii

- o Coordonator: Ion Toma,
- o Autor: Claudia Handra
- o Anul aparitiei: 2014
- o Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4041-1
- o Cap. 2- **Bolile profesionale produse prin expunere la pulberi anorganice**, p. 43- 90

6. Practica medicinei muncii

- o Coordonator: Ion Toma,
- o Autor: Claudia Handra
- o Anul aparitiei: 2014
- o Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4042-8
- o Cap. 3- **Determinarea si aprecierea microclimatului profesional la un loc de munca**, p. 54- 77

e) Articole/studii in extenso publicate in reviste cotate ISI, indexate PubMed sau alte BDI, CNCSIS

1. Dermatita alergica de contact profesionala prin sensibilizare la latex- prezentare de caz, I. Fociuc, A. Rascu, L. Bucur, N. Rifai, S. Grigorescu, E. Naghi, C. Handra, Al XIV- lea Congres National de Medicina Muncii cu Participare Internationala, Timisoara, 24-27 septembrie in *TIMISOARA MEDICAL JOURNAL*, vol. 58, Supplement 3, 2008, ISSN 1583- 5251, pag. 45- 48, B+

2. Hepatita cronica virala C profesionala la o pacienta asistent medical- prezentare de caz, C. Pantea, A. Pantea, A. Rascu, E. Naghi, C. Handra, Al XIV- lea Congres National de Medicina Muncii cu Participare Internationala, Timisoara, 24-27 septembrie in *TIMISOARA MEDICAL JOURNAL*, vol. 58, Supplement 3, 2008, ISSN 1583- 5251, pag. 45- 48, B+

3. Silicoza-erori de diagnostic- prezentare de cazuri, C. Pantea, A. Rascu, E. Naghi, C. Handra, in *REVISTA MEDICO- CHIRURGICALA A SOCIETATII DE MEDICI SI NATURALISTI DIN IASI*, ISSN: 0048- 7848; vol. 113, nr. 3, supl. 1, 2009, B+

4. Aluminium and its compounds- new pharmacological and pathogenic approaches- Claudia Handra, Isabel Ghita, Oana-Andreia Coman, Laurentiu Coman, Ion Fulga in *METALURGIA INTERNATIONAL* vol. XVIII (2013), No. 8, ISSN 1582-2214, ISI

5. Influence of the aluminium compounds on the timic state in mice- Claudia Handra, Isabel Ghita, Oana-Andreia Coman, Laurentiu Coman, Ion Fulga in *METALURGIA INTERNATIONAL* vol. XVIII (2013), No. 8, ISSN 1582-2214, ISI

6. Cancerul pulmonar profesional-Tecuceanu Paula, Naghi Eugenia, Handra Claudia, Raşcu Agripina in "Sanatate Publica, economie si management in medicina", 2014, Chisinau B+

f) Publicatii in extenso in extenso aparute in lucrari ale principalelor conferinte internationale de specialitate si rezumate ale lucrarilor prezentate la conferinte internationale de specialitate, publicate în reviste cotate ISI

Nu

g) Alte lucrari si contributii stiintifice

Lista de lucrari prezentate sub forma de rezumat in reviste indexate

- 1. Occupational photodermatoses**, C.Handra, L. Bucur, E. Naghi, A. Rascu, G.S. Tiplica, C. Salavastru, in *REVISTA MEDICALA ROMANA*- Vol. LIX, nr. 2, an 2012, pag. 90- 91, B+
- 2. Experimental research on the sedative effects of aluminum compounds**, Claudia Handra, Isabel Ghita, Agripina Rascu, Ion Fulga, Sectiunea Postere doctoranzi in *REVISTA MEDICALA ROMANA*- Supliment 2013, pag. 87, B+

Lucrari publicate in urma participarii la activitatea de cercetare a Disciplinei de medicina muncii, UMF Carol Davila Bucuresti

Articole in extenso

- 1. Managementul accidentului prin expunere la sange si alte lichide biologice**, autor, in *REVISTA ROMANA DE MEDICINA MUNCII*, ISSN 1220-6067; vol 58, nr 1, 2007
- 2. Fotoalergia versus fototoxicitatea de cauza profesionala-** Letitia Bucur, George Sorin Tiplica, Carmen Salavastru, Eugenia Naghi, Claudia Handra, Agripina Rascu in *REVISTA ROMANA DE MEDICINA MUNCII*, ISSN 1220-6067; vol 64, nr 1-2, 2013
- 3. Efectele toxice ale aluminiului asupra sistemului nervos central-** Claudia Handra in *REVISTA ROMANA DE MEDICINA MUNCII*, ISSN 1220-6067; vol 64, nr 1-2, 2013

Lucrari comunicate la congrese nationale

- 1. Risc profesional intr- o intreprindere mica de prelucrare a carnii din Alexandria- expunere la frig, conservanti alimentari, miscari repetitive, efort fizic si ortostatism prelungit-** Damian Fotache, Letitia Bucur, **Claudia Handra** – Consfatuirea Anuala de Medicina muncii 22- 23 septembrie 2000, Institutul de Sanatate Publica
- 2. „Airborne contact dermatitis” la 2,4- toluen diizocianat (TDI)-** coautor- Letitia Bucur, **Claudia Handra**- Congresul National de Medicina muncii Bucuresti, 2001
- 3. Astmul bronsic profesional la faina de grau intr-o intreprindere mijlocie de panificatie- relevatiile unui control medical riguros-** Letitia Bucur, **Claudia Handra**, Felicia Stroe- Conferinta Nationala de Medicina muncii- Sovata 2005
- 4. Sindrom dermo- respirator prin sensibilizare la fibre textile si coloranti- prezentare de caz-** Letitia Bucur, Carmen Gidiuta, Eugenia Naghi, **Claudia Handra**, Felicia Stroe, Cristina Bunghez, Lavinia Calugareanu- Conferinta Nationala de Medicina muncii- Sovata 2005
- 5. Observatii privind astmul bronsic profesional prin expunere la iritanti respiratori- comparatie cu astmul bronsic alergic-** Letitia Bucur, Carmen Gidiuta, Eugenia Naghi, Agripina Rascu, Felicia Stroe, **Claudia Handra**- Conferinta Nationala de Medicina muncii- Sovata 2005
- 6. Studiu de caz: particularitati in abordarea hipoacuziei si surditatii profesionale-** Eugenia Naghi, **Claudia Handra**- Saptamana Europeana pentru Securitate si Sanatate in Munca 2005-., Reduceti Expunerea la Zgomot”.
- 7. Utilitatea chestionarului ACT intr-o forma particulara de astm bronsic-** Raluca Maroiu, Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra**, Irina Fociuc, Roxana Varatuceanu; al XIII lea Congres national de Medicina Muncii, cu participare internationala, 2006, Sinaia, Volum de rezumate (in curs de aparitie in Revista Romana de Medicina Muncii)

8. Polineuropatie cronica senzitivo-motorie axonala prin expunere profesionala la solventi organici- prezentare de caz- Irina Fociuc, Roxana Varatuceanu, Mircea Besleaga, Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra-** al XIII lea Congres national de Medicina Muncii, cu participare internationala, 2006, Sinaia, Volum de rezumate

9. Expunerea profesionala la vibratii si sindromul Raynaud.(P)- Letitia BUCUR, Carmen GIDIUTA, Cristina BUNGHEZ, Eugenia NAGHI, Agripina RASCU, Felicia STROE, **Claudia HANDRA**, Damian FOTACHE, Felicia Steliana POPESCU, Lavinia CALUGAREANU, Elena FLOREA- Al XIII lea Congres National de Medicina muncii-cu participare internationala, 2006, Sinaia, Volum de rezumate

10. Supravegherea medicala a lucratorilor din domeniul sanitar cu risc de infectie cu virusurile hepatitice B si C - algoritm de evaluare"- **Claudia Handra**, Eugenia Naghi, Agripina Rascu, Florin-Alexandru Caruntu- Conferinta Nationala de Medicina muncii, Mamaia, 19- 22 septembrie 2007

11. Impactul poluarii cu plumb asupra starii de sanatate a populatiei- Eugenia Naghi, Agripina Rascu, Cristina Angelescu, Cristian Petcu, Aurelia Marcu, Ion Popa, **Claudia Handra-** Conferinta Nationala de Medicina muncii, Mamaia, 19- 22 septembrie 2007

12. Studiu privind patologia profesionala si legata de profesie induse de expunerea la mase plastice.- Letitia BUCUR, Cristina BUNGHEZ, Eugenia NAGHI, Carmen GIDIUTA, Damian FOTACHE, Felicia STROE, Felicia Steliana POPESCU, Lavinia CALUGAREANU Agripina RASCU, **Claudia HANDRA**, Elena FLOREA.- Conferinta Nationala de Medicina muncii: Aspecte actuale in practica medicinei muncii din Romania, 19- 22 septembrie 2007, Mamaia-Constanta

13. Studiu de caz: hernia de disc prin suprasolicitarea profesionala a coloanei lombare- Naghi Eugenia, Agripina Rascu, Raluca Maroiu, **Claudia Handra-** Saptamana Europeana pentru Securitate si Sanatate in Munca 2007-., Combaterea afectiunilor musculo- scheletice"

14. Hepatită cronică virală C profesională la o pacientă asistent medical- prezentare de caz -Codrina Pântea, Dr. Adrian Pântea, Dr. Agripina Rașcu, Dr. Eugenia Naghi, Dr. **Claudia Handra** - Al XIV lea Congres national de Medicina Muncii, cu participare internationala, 2008, Timisoara, Volum de rezumate

15. Greseli amuzante din practica medicinei medicinii muncii(episodul 3)- Letitia Bucur, Cristina Iosup, Alina Maria Albu, Dan Dragomirescu, Sorin Mocanescu, Agripina Rascu, **Claudia Handra-** Al XIV lea Congres national de Medicina Muncii, cu participare internationala, 2008, Timisoara, Volum de rezumate

16. Dermatita eczematizata profesionala prin sensibilizare la latex- prezentate de caz- Irina Fociuc, Nadim Rifai, Simona Grigorescu, Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra-** Al XIV lea Congres national de Medicina Muncii, cu participare internationala, 2008, Timisoara, Volum de rezumate

17. Evaluarea riscurilor profesionale- punct de plecare in programele de ergonomie- **Claudia Handra-**Conferinta nationala " Ergonomia in practica medicinei muncii" 19- 22 noiembrie 2008, Sibiu, Culegere de articole, referate, comunicari, rezumate, sub redactia dr. Damian Fotache

18. Silicoza- erori de diagnostic- prezentare de cazuri- Codrina Pantea, Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra-** Conferinta nationala cu participare international de medicina muncii, 23- 26 septembrie 2009, Iasi

19. Problema limitei de varsta de 55 de ani in luarea deciziei de aptitudine pentru lucru la inaltime- Letitia Bucur, Felicie Stroe, Eugenia Naghi, Agripina Rascu, **Claudia Handra-** - Conferinta nationala cu participare international de medicina muncii, 23- 26 septembrie 2009, Iasi

20. Patologia produsa de radonul indoor- Eugenia Naghi, **Claudia Handra**, Agripina Rascu- Simpozion- Patologia indoor, patologii mai putin cunoscuta de pneumolog- Al 21- lea Congres al Societatii Romane de Pneumologie " Plamanul -parte a unui intreg", 9- 12 iunie 2010, Bucuresti

21. Calitatea aerului "indoor"- o problema pentru sanatate?- Agripina Rascu, Codrina Pantea, Claudia Matei, Eugenia Naghi, **Claudia Handra-** Simpozion- Patologia indoor, patologii mai putin cunoscuta de pneumolog- Al 21- lea Congres al Societatii Romane de Pneumologie " Plamanul -parte a unui intreg", 9- 12 iunie 2010, Bucuresti

22. Neoplasm pulmonar prin expunere profesionala la o pacienta nefumatoare- Codrina Pantea, Cristina Angelescu, Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra-** Al X- lea Congres National de Medicina Interna, 15- 17 aprilie, Calimanesti- Caciulata

23. Patologie tumorală malignă indusă de azbest- prezentare de caz- Codrina Pantea, Cristina Angelescu, Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Handra Claudia**- Congresul National de Medicina muncii cu participare international, 22- 25 septembrie 2010, Arad

24 Sindromul de apnee în somn și aptitudinea în muncă- Agripina Rascu, **Claudia Handra**, Eugenia Naghi- Al XVI- lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala, Bucuresti, 24- 26 mai 2012

25. Sindromul de apnee în somn. Studiu de caz- Ovidiu Ene, Laura Moise, Agripina Rascu, **Claudia Handra**, Eugenia Naghi- Al XVI- lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala, Bucuresti, 24- 26 mai 2012

26. Radonul indoor- efecte asupra sănătății lucrătorilor și populației generale- Eugenia Naghi, Agripina Rascu, **Claudia Handra** - Al XVI- lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala, Bucuresti, 24- 26 mai 2012

26. Expunere profesională la n- Hexan. Studiu de caz- Codrina Pantea, Laura Moise, Agripina Rascu, **Claudia Handra**, Eugenia Naghi- Al XVI-lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala, Bucuresti, 24- 26 mai 2012

Ghiduri de practica medicala

1. SILICOZA-GHID DE PRACTICA MEDICALA -elaborat de **Comisia de Medicina Muncii a Ministerului Sanatatii și Societatea Romana de Medicina Muncii**

-grup de lucru: Agripina Rascu, Eugenia Naghi, **Claudia Handra**, Adriana Todea, Carmen Artenie, Letitia Bucur, Stelian Ioan Morariu, Ion Toma, Marius Bunescu, Elena Ana Pauncu, Damian Fotache.

Aprobat de Ministerul Sanatatii prin ordinul nr. 1220/2010.

Dr. Claudia Handra
28.07.2014