



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Handra Claudia- Mariana**

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional Conferențiar universitar (poziția 4), Disciplina Medicina Muncii, Departamentul Învățământ Clinic 5, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

Experiența profesională

Șef de lucrări, Medic primar medicina muncii, Doctor în medicină

Perioada Din 2014 până în prezent

Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări, Disciplina Medicina muncii, UMF<Carol Davila>București

Activități și responsabilități principale

Activități didactice – Cursuri și lucrări practice Boli Profesionale în cadrul modulului de boli respiratorii: serii limba română și engleză, anul IV;
Evaluare studenți anul IV, stagiul de medicina muncii
Coordonare formare rezidenți în specialitatea Medicina Muncii, (prima și a doua specialitate); pregătire și susținere cursuri și prezentări de caz.
Activitate de îndrumare efectuare lucrări de licență, efectuare prezentări congrese, evaluare lucrări de licență
Coordonare formare rezidenți în specialitatea Medicina Muncii, (prima și a doua specialitate); pregătire și susținere cursuri și prezentări de caz.
Coordonare stagiul de Medicina Muncii pentru rezidenții din alte specialități: Alergologie și Imunologie Clinică, Expertiza Capacității de Muncă, Pneumologie, Sănătate Publică, Dermatologie
Educație medicală continuă pentru medicii specialiști de medicina muncii și din alte specialități – responsabil cursuri postuniversitare
Activitate de îndrumare pentru medicii rezidenți în vederea elaborării lucrărilor și articolelor științifice.

Perioada 2005-2014

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar Disciplina Medicina muncii, UMF<Carol Davila>București

Activități și responsabilități principale

Activități didactice - Lucrări practice boli profesionale pentru studenți în cadrul modulului de boli respiratorii: serii limba română și engleză, anul IV;
Instruire practică și teoretică pentru medicii rezidenți medicina muncii

Perioada	2002- 2005
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, Disciplina Medicina muncii, UMF<Carol Davila>București
Activități și responsabilități principale	Activități didactice - Lucrări practice boli profesionale pentru studenți în cadrul modului de boli respiratorii: serii limba română și engleză, anul IV; Instruire practică și teoretică pentru medicii rezidenți medicina muncii
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie<Carol Davila>, Str.Dionisie Lupu nr.37, sector 1, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație/ Medicină
Educație și formare	
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Atestat Managementul serviciilor de sănătate - dipl. seria C nr. 049021
Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	Doctor în medicină prin ordin MEN nr. 20 din 12.01.2014
Perioada	2008-2013
Calificarea / diploma obținută	doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicina muncii, Farmacologie, Bioetică, Statistică medicală, Metodologia cercetării științifice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie<Carol Davila>, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	Oct. 2022- prezent
Funcție	Medic șef secție, secția Medicina muncii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Clinic Colentina, București
Perioada	2009 -prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic primar în specialitatea medicina muncii prin Ord. MS nr. 1200 din 2009
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicina muncii Activități medicale de supraveghere a lucrătorilor și pacienților cu boli profesionale Efectuare și interpretare explorări funcționale respiratorii, audiometrie, electrocardiogram
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina și Farmacie<Carol Davila>, București Spitalul Clinic Colentina
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare
Perioada	2005- 2009
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist în specialitatea medicina muncii prin Ord. MS nr. 440 din 2005
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicina muncii Activități medicale de supraveghere a lucrătorilor și pacienților cu boli profesionale Efectuare și interpretare explorări funcționale respiratorii, audiometrie, electrocardiogram

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina și Farmacie <Carol Davila>, București Spitalul Clinic Colentina				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare				
Perioada	2000-2005				
Calificarea / diploma obținută	Medic rezident				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicina muncii Activități medicale de supraveghere a lucrătorilor și pacienților cu boli profesionale Efectuare și interpretare explorări funcționale respiratorii, audiometrie, electrocardiograme				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Universitar de Urgență București				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare				
Perioada	1998-1999				
Calificarea / diploma obținută	Medic stagiar				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină internă, Chirurgie, Medicină de familie				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Universitar de Urgență București				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare				
Perioada	1992- 1998				
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor-Medic, medicină generală				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Anatomie, histologie, fiziologie, biologie genetică, medicină internă, medicina muncii, radiologie, chirurgie, ortopedie, obstetrică-ginecologie, dermatologie, psihiatrie, boli infecțioase, oftalmologie, ORL.				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Titu Maiorescu” București- Facultatea de Medicină Generală				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare		Nivelul 7 CEC		
Aptitudini și competențe personale					
Limba(i) maternă(e)	Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare					
<i>Nivel european (*)</i>					
	Înțelegere		Vorbire		Sciere
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Limba engleză	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Competențe și abilități sociale	<p>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</p> <p>Responsabilitate Abilitatea de a desfășura activități științifice într-o manieră pluridisciplinară Spirit de echipă, experiență de lucru în echipă Capacitate de comunicare cu studenții și cu medicii rezidenți Capacitate de analiză, sinteză Spirit de observație, optimism, onestitate</p>				
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Participant la activitatea de formare inițială și formare continuă care se adresează studenților anului IV Facultatea de Medicină, UMF<Carol Davila>, medicilor rezidenți de medicina muncii, medicilor la a doua specialitate medicina muncii, medicilor specialiști și primari de medicina muncii Experiență în organizarea evenimentelor științifice naționale cu participare internațională Experiență în organizarea evenimentelor științifice internaționale</p>				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™)</p>				
Alte competențe și aptitudini	<p>Activități de seminar și predare:</p> <ul style="list-style-type: none"> -lucrări practice pentru studenții anului IV Facultatea de Medicină privind aspecte ale patologiei profesionale a aparatului respirator, în cadrul modulului aparatului respirator din 2002 în prezent - cursuri pentru studenții anului IV Facultatea de Medicină privind aspecte ale patologiei profesionale a aparatului respirator, în cadrul modulului aparatului respirator din 2014- prezent -cursuri postuniversitare în cadrul rezidențiatului de medicina muncii, din 2002- prezent -cursuri postuniversitare pentru medicii aflați în programul de pregătire în a doua specialitate, în regim cu taxa, medicina muncii din 2005- prezent -cursuri postuniversitare pentru medicii de medicina muncii <ul style="list-style-type: none"> ○ Particularități privind supravegherea medicală a expusului profesional la risc biologic în domeniul sanitar. ○ Managementul expusului profesional la risc biologic în domeniul sanitar. ○ Particularități în diagnosticul de profesionalitate al astmului bronșic. ○ Impactul poluării industriale cu Plumb asupra populației. ○ Audiometria în practica medicinei muncii. ○ Spirometria în practica medicinei muncii. ○ Evaluarea riscului profesional. ○ Identificarea factorilor de risc profesional în sectorul sanitar. ○ Clasificarea internațională a radiografiilor în pneumoconioze ILO. ○ Supravegherea și promovarea sănătății lucrătorilor. ○ Explorări funcționale în practica medicinei muncii. <p>Participare în comisii de concurs:</p> <ul style="list-style-type: none"> -comisie de promovări în posturi universitare -comisii de examen pentru obținerea titlului de medic specialist medicina muncii -comisii de examen pentru obținerea titlului de medic primar medicina muncii -comisii pentru concurs ocupare post de medic medicina muncii <p>Indrumare lucrări de diplomă</p>				
Permis de conducere	<p>Categoria B</p>				

Informații suplimentare

A.Membru în societăți profesionale:

- Societatea Română de Medicina muncii; din anul 2012- prezent (2012-2021 trezorier)
- International Commission on Occupational Health din anul 2008- din 2022 Secretar National
- Comisia de Medicina muncii a Ministerului Sănătății (membru) conform Ordin nr. 1261/10.04.2023

B.Publicații:

Cărți:

Medicina ocupațională. Coordonator: Prof. Dr. Aristotel Cocârlă, 2009, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, ISBN 978-973-693-297-7

Intoxicații cu metale nr.pag. : 1006-1017; 1046-1050

- Vanadiul.-autori: Claudia Handra, Eugenia Naghi p:1146-1050

Hidrocarburi aromate. pag.:1164-1193

- Toluenu. autori: Claudia Handra, Eugenia Naghi p:1177-1185

Medicina muncii. Manual de boli profesionale. Intoxicații profesionale cu hidrocarburi și alți agenți chimici. Vol. 2. Sub redacția Prof. Dr. Toma Niculescu, 2009, Editura Medmun Bucuresti ISBN 973-992660-6-1

- Vol.2-2009. Bibliogr.-ISBN 973-992660-6-1
- Cap. XIII Intoxicația profesională cu anhidride nr.pag. : 144-145
- Cap XIX Intoxicația profesională cu lactone nr.pag.:146

Medicina muncii. Manual de boli profesionale. Boli profesionale prin expunere la agenți fizici. Vol. 3. Sub redacția Prof. Dr. Toma Niculescu, 2010. Editura Medmun Bucuresti ISBN 973-992660-6-1

- Vol.3-2010. Bibliogr.-ISBN 973-992660-6-1
- Coautor: Claudia Handra
- Cap. III Boli profesionale prin expunere la radiații infraroșii -p: 32-36
- Cap. IV Boli profesionale prin expunere la radiații vizibile- p: 37-42
- Cap.XII Boli profesionale prin expunere la vibrații mecanice p. :196-216

Hepatite cronice virale la personalul medico- sanitar. Coordonator: Agripina Rașcu, 2011, Editura Universitară, București, ISBN 978-606-591-254-0

- Coautor: Agripina Rașcu, Claudia Handra
- Cap. 3- Hepatita cu virus C, p. 40- 64

Medicina muncii, Coordonator: Ion Toma, 2014, Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4041-1

- Autor: Claudia Handra
- Cap. 2- **Bolile profesionale produse prin expunere la pulberi anorganice,** p. 43- 90

Practica medicinei muncii, Coordonator: Ion Toma, 2014, Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4042-8

- Autor: Claudia Handra
- Cap. 3- **Determinarea și aprecierea microclimatului profesional la un loc de muncă,** p. 54- 77

Medicina Muncii, Coordonator: Ion Toma, 2019, Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4041-1

- Autor: Claudia Handra
- Cap. 2- **Bolile profesionale produse prin expunere la pulberi anorganice,** p. 45- 92

Practica medicinei muncii, Coordonator: Ion Toma, 2019, Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-4042-8

- Autor: Claudia Handra
- Cap. 3- **Determinarea și aprecierea microclimatului profesional la un loc de muncă,** p. 54- 77

Boli profesionale ale aparatului respirator- ghid pentru studenți și medici, Coordonator: Claudia- Mariana Handra, 2019

- Editura Universitară „Carol Davila”, București, ISBN 978-606-011-103-0
- Coautor: Claudia- Mariana Handra
- Cap. 1- Boli profesionale ale căilor aeriene superioare p.11- p.21
- Cap. 2- Boli profesionale obstructive ale aparatului respirator p.22-p.64
- Cap. 3- Boli profesionale restrictive ale aparatului respirator p.65-p.152
- Autor: Claudia- Mariana Handra
- Cap. 4- Patologia benignă cauzată de expunerea profesională la azbest- p.153- p.161
- Cap. 5- Boli profesionale cauzate de iritanți respiratori- p. 162- p.172
- Cap. 6.- Cancerul profesional al aparatului respirator- p. 173- p. 191

GHIDURI DE PRACTICĂ MEDICALĂ:

1. **SILICOZA-GHID DE PRACTICĂ MEDICALĂ** -elaborat de **Comisia de Medicina Muncii a Ministerului Sănătății și Societatea Română de Medicina Muncii-** grup de lucru: Agripina Rașcu, Eugenia Naghi, Claudia Handra, Adriana Todea, Carmen Artenie, Letitia Bucur, Stelian Ioan Morariu, Ion Toma, Marius Bunescu, Elena Ana Pauncu, Damian Fotache. Aprobata de Ministerul Sănătății prin ordinul nr. 1220/2010. 5

	<p>Articole publicate și prezentări în cadrul manifestărilor științifice- vezi anexa atașată.</p> <p>Teza de doctorat: Cercetări clinice și experimentale privind unele aspecte psihocomportamentale ale aluminiului- Coordonator științific- Prof. Dr. Ion Fulga, 2013</p> <p>C. Specializări și calificări:</p> <ul style="list-style-type: none"> - evaluator de riscuri profesionale- certificat de abilitare nr. 43PS1581 din 06.09.2006, - abilitare radiopatologie- certificat nr. 16407/2007 cu aviz C.N.C.A.N. nr. 15/2007. - manager al sistemului de management securitate și sănătate în munca cod COR 325709- certificat seria H Nr. 00060654/2013 - inspector în domeniul securității și sănătății în muncă cod COR 325723- certificat seria H nr. 00061190/2014 - manager proiect cod COR 242101- certificat seria K nr. 00084236/2016 <p>D.Experiența acumulată în programe de cercetare naționale:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. VIASAN nr.173/2006<Creare sistem de expertiza prospectiva si evaluare a riscului populatiei angajate in relatie cu expunerea la agenti biologici> 2006-2008 2. Programul Cercetare de Excelenta – CEEX: REMEDIU <REȚea @-colaborativă pentru cercetarea efectelor poluanților din MEDIU asupra sănătății, în cadrul unor metasiseme complexe> 2006-2008 3. Programul Cercetare de Excelență – CEEX: <Algoritmi pentru prelucrarea fuzy-haotică a imaginilor de la un analizor multispectral utilizabil în depistarea precoce a cancerului – SENTINEL> 2008-2011 4. POSDRU- Creșterea competitivității, eficienței și nivelului de sănătate și securitate în muncă pentru personalul din sectorul medical în vederea asigurării de oportunități sporite de participare pe o piață modernă a muncii- Cod Proiect: ID 48872, 2011-2013 5. COST TD 1206/WG 3- Development and Implementation of European Standards on Prevention of Occupational Skin Diseases (StanDerm); 2013-2017 6. PN-II-PT-PCCA-2013-4-0569 Proiect INSIDE - Strategii inovative de concepție a sistemelor HVAC pentru o calitate ambientală superioară în autovehicule, 2014-2017 http://cambi.ro/inside/ 7. COST CA 15208 Rationing- Missed Nursing care: An international and multidimensional problem (RANCARE); 2016-2020
--	---

Secretar de redacție- Revista Română de Medicina Muncii- publicație a Societatii Române de Medicina muncii- ISSN-1220-6067, Editura Universitară București- din 2011-2018
Editorial Board Secretary- Romanian Journal of Occupational Medicine-RJOM- din 2018- prezent.

Cursuri:

curs: **“General Course on Intellectual Property”** WIPO WORLDWIDE ACADEMY, 01- 15 aprilie 2009

curs: **“Spirometrie”** , Certificat de absolvire seria- nr. MDL31920-51 din 22 decembrie 2009

curs: **“Manager al Sistemului de Management Securitate si Sanatate in Munca”**- cod COR 325709, 15- 23 martie 2012, Bucuresti

curs: **“Sindromul de apnee in somn”**- modulul I, Bucuresti, 28 decembrie 2012, certificat de absolvire seria 6379/07.12.2012

curs: **“Sindromul de apnee in somn”**- modulul II, Bucuresti, 06 iunie 2013, certificat de absolvire seria 2751/23.05.2013

curs: **The 13-th EASOM Summer School “Teaching Workplace Health Promotion”**, Timisoara, 21-31 august 2013

curs: **Inspector in domeniul securitatii si sanataii in munca cod COR 325723**- certificat seria H nr. 00061190/2014

curs: **Manager proiect cod COR 242101**- certificat seria K nr. 00084236/2016

curs: Abilitare supraveghere medicala a expusilor profesional la radiatii ionizante

“Radiopatologie- intervenția medicală în situații de urgență radiologică sau accidente nucleare” Bucuresti, martie 2001

“Radiopatologie- supravegherea medicala a expușilor profesional la radiații ionizante și managementul medical pentru persoanele supraexpuse” Bucuresti, aprilie 2001

“Radiopatologie- supravegherea medicală a expușilor profesional la radiații ionizante și managementul medical pentru persoanele supraexpuse” Bucuresti, aprilie 2006

“Protecția radiologică in diagnosticul radiologic si radiologia interventionala” Bucuresti, martie 2007

“Expunerea profesionala la radiatii ionizante- aspect supraveghere medicala” Bucuresti, 11- 13- iunie 2010

“Aspecte practice privind supravegherea medicala a expusilor profesional la radiatii ionizante”, Bucuresti, 21-23 iunie 2013

“Expunerea profesionala la radiatii ionizante- supravegherea medicala speciala” Bucuresti, 21-23 octombrie 2016

**“Rolul medicului de medicina muncii in supravegherea medicala speciala a expusului profesional la radiatii ionizante”
Bucuresti, 15- 17 martie 2019**

“ Expunerea profesionala la radiatii ionizante- supravegherea medicala speciala” Bucuresti, 26 ianuarie-12 februarie 2023
curs: **SEE Network on Workers Health Project: Actions to strengthen resilience of health workers in SEE in response to COVID-19 and beyond: Implementation of WHO/ILO guidance and mapping priority needs for OHS programmes for health workers- Regional training for trainers-“HEALTH WORKERS FOR HEALTH WORKERS”- 28- 29 October 2021, online- zoom platform**

Participare in comitete de organizare pentru congrese nationale cu participare internationala, conferinte, cursuri postuniversitare:

- * Al XVI- lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala, Bucuresti, 24- 26 mai 2012
- * Curs de apnee in somn, modul I, Bucuresti, decembrie 2012
- * Curs de apnee in somn, modul II, Bucuresti, 6 iunie 2013
- * Conferinta Nationala de Medicina Muncii cu Participare Internationala, Galati, 18-21 septembrie 2013
- * The 13-th EASOM Summer School “Teaching Workplace Health Promotion”, Timisoara, 21-31 august 2013
- * Al XVII-lea Congres National de Medicina Muncii, Tirgu Mures, 14-17 mai 2014
- * Conferinta Nationala de Medicina Muncii cu Participare Internationala, Arad, mai 2015
- * Al XVIII- lea Congres National de Medicina Muncii cu Participare Internationala, Bucuresti, 26-28 mai 2016
- * EASOM Summer School 2016 “ Managing & Teaching Workability”, Timisoara, 25-27 august 2016
- * Curs Formare de formatori, Bucuresti si Cluj-Napoca, octombrie 2016
- * Conferinta Nationala de Medicina Muncii cu participare internationala „ Bune Practici in Activitatea de Medicina Muncii”, Gura Humorului, 25-27.05.2017
- * Simpozion “Multidisciplinaritate in Managementul Pneumoconiozelor”, Tulcea 11.05.2018
- * Al XIX- lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala “Perspective si Provocari in Medicina Muncii”, Sinaia, 17- 19 mai 2018
- * Conferinta Nationala de Medicina Muncii cu participare internationala „Bune Practici in Activitatea de Medicina Muncii”, Mamaia, 29 mai- 1 iunie 2019
- * Al XX- lea Congres National de Medicina Muncii cu participare internationala “Perspective si Provocari in Medicina Muncii”, Sinaia, 22- 25 septembrie 2021
- * Conferinta Nationala de Medicina Muncii „Provocari in Medicina Muncii in timpul pandemiei COVID- 19”, Mamaia, 1- 4 iunie 2022

Premii/ distinctii din partea unor organizatii/ societati stiintifice

- * Diploma de Onoare a Societatii Romane de Medicina Muncii pentru contributia in calitate de organizator al Conferintei Nationale de Medicina Muncii cu participare internationala, Galati, 19-21.09.2013
- * Diploma de Merit pentru recunoasterea contributiei deosebite in domeniul securitatii si sanatatii in Romania cu ocazia aniversarii a 65 de ani de traditie si excelenta a Institutului National de Cercetare- Dezvoltare pentru protectia Muncii- I.N.C.D.P.M. „Alexandru Darabont”, Bucuresti, 17.11.2016
- * Medalia Omagiala a Institutului National de Cercetare- Dezvoltare pentru protectia Muncii- I.N.C.D.P.M. „Alexandru Darabont”, Bucuresti, cu ocazia aniversarii a 65 de ani de traditie si excelenta- 2016
- * Diploma de Excelenta a Societatii Romane de Medicina Muncii pentru contributia deosebita in domeniul Medicinii Muncii in Romania cu ocazia Conferintei Nationale de Medicina Muncii cu participare internationala „ Bune Practici in Activitatea de Medicina Muncii”, Gura Humorului, 25-27.05.2017
- * Diploma de Onoare pentru deosebita contributie la lucrarile stiintifice ale Congresului Universitatii de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti, editia a V-a, 29- 31.05.2017
- * Diploma de Onoare pentru deosebita contributie la lucrarile stiintifice ale Congresului Universitatii de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti, editia a VII-a, 10- 12.10.2019
- * Diploma Salonului de Carte Universitara pentru cartea „Boli profesionale ale aparatului respirator, ghid pentru studenti si medici”, aparitie editorialemarcabila a anului universitar 2019-2020, Bucuresti, octombrie 2020

Declar pe proprie răspundere ca datele prezentate sunt in conformitate cu realitatea,

Handra Claudia-Mariana
17.07.2023