

INFORMAȚII PERSONALE

Dr. Bogdan Cristian Pană , PhD



LOCUL DE MUNCA

Șef Lucrări , Medic Primar Sănătate Publică și Management
 Disciplina Sanantate Publica si Management Sanitar
 Facultatea de Medicină Generală
 UMF "Carol Davila" București

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
 ACADEMICA

02.2017 – prezent

Șef de Lucrări

UMF Carol Davila -Disciplina Sănătate Publică și Management Sanitar,

- Activități didactice de predare cursuri si aplicații practice pentru nivel universitar si postuniversitar
- Elaborarea de metodologii de cercetare si implementarea lor în studii de sănătate publica si management sanitar.
- Membru sau Președinte de comisie în comisii de examinare pentru funcții de conducere în spitalele publice.
- Susținerea de conferințe si comunicări la Congrese și Conferințe.

Tipul sau sectorul de activitate **Universitar Medical**

1997 - 2007

Asistent Universitar

UMF Carol Davila-Disciplina de Sănătate Publica si Management Sanitar

- Activități didactice in cadrul Disciplinei Sănătate Publica si Management Sanitar
- Coordonare de proiecte de dezvoltare si management al serviciilor medicale si sociale
 - "Evaluarea costurilor -studiu inițial pentru proiectul DRG"
 - "Implementarea serviciilor medico-sociale in sectorul 2"

„Partnership for Communication in Health-Information campaign about Romanian health reforms.”

Tipul sau sectorul de activitate **Medical Academic**

1995-1997

Preparator Universitar

UMF Carol Davila-Disciplina de Sănătate Publica si Management Sanitar

CERCETARE

04.2017 - prezent

Cadru didactic-Cadru de Cercetare în Sănătate Publică din cadrul Disciplinei

Sănătate Publică și Management Sanitar,
 UMF Carol Davila -Disciplina Sănătate Publica si Management Sanitar,

UMF Carol Davila -Disciplina Sănătate Publică și Management Sanitar

- Elaborare de cursuri si aplicații practice pentru nivel universitar si postuniversitar
- Manager si expert in proiectul de cercetare si implementare a Strategiei de sanatate publice si de management sanitar. Hepatitei C finantat de University of Universidade Católica Portuguesa-fonduri nerambursabile.

Tipul sau sectorul de activitate **Universitar Medical**

▪ Manager si expert in Proiectul: "Evidence brief for policy: Strengthening Romania's health system to address antimicrobial resistance in ROMANIA" -fonduri nerambursabile. Organizația Mondială a Sănătății.

- Elaborarea de metodologii de cercetare si implementarea lor in studii de sănătate publica si management sanitar.

Tipul sau sectorul de activitate **Cercetare Medicală în Sănătate Publică**

10.2021 - 05.2022

Expert pe domeniul Sănătate în proiectului : "Creation of the strategic and

operational framework for the planning and reorganization at national and regional level of the health services” SMIS 129165 , SIPOCA project 728.

Fixed-term contract

01.2017 - 11.2017

Type or sector of activity Medical & Administration

Expert pe domeniul Sănătate în proiectului „Consolidarea cadrului pentru creșterea calității serviciilor publice și pentru sprijinirea dezvoltării la nivel local”
Cod SMIS-SIPOCA 9

Contract pe durata determinată

- Dezvoltarea de Standarde de calitate si cost pentru domeniile de sănătate in administrația publica.

Tipul sau sectorul de activitate Medical & Administrație

2003 - 2010

Consultant in design si analiza statistica studii clinice & farmaco-economice
Par time, self employed

- Design si planificare de studii clinice si populaționale, cantitative si calitative.
- Dezvoltarea de chestionare pentru colectarea de date clinice sau demografice.
- Organizarea de panel-uri de experți din diferite discipline pentru definirea obiectivelor si a variabilelor luate in calcul.
- Dezvoltarea si prezentarea de programe de formare in subiecte ca : epidemiologie, medicina bazata pe dovezi si interpretarea studiilor clinice.

Analiza de costuri asociate diferitelor patologii pentru studiile farmaco-economice.

Tipul sau sectorul de activitate Medical Educațional & Cercetare

MANAGEMENT PUBLIC

06.2016 - 12.2016

Consilier- Ministerul Sănătății.

- Participarea la elaborare de politici publice in domeniul sănătății:
- Activități. Organizarea grupului de lucru, Ministerul Sănătății, Casa Națională, si Furnizori de Servicii pentru stabilirea Contractului Cadru de servicii si a Normelor de aplicare-2017.
- Participare in panel-uri de experți pentru: dezvoltarea spitalelor regionale. Activități de planificare a structurii de servicii si a necesarului de infrastructura pentru cele 3 spitale regionale; Iasi, Cluj, Craiova.
- Organizarea activităților de negociere a acordului de servicii intre Ministerul Sănătății si Banca Europeană de Investiții.

Tipul sau sectorul de activitate Administrația Centrală Medicală

06.2016 - 12.2016

▪ Membru sau Președinte in Consiliile de administrație in Spitale publice.

- Activitati de management conform atributiilor din legislatia in vigoare.

Tipul sau sectorul de activitate Management Spitalicesc.

MANAGEMENT PRIVAT

02.2011 - 02.2016

Director -Health Division

Medicover Romania

- Managementul activităților medicale: la nivel național-15 clinici și un spital; 2000 de angajați, din care 500 de medici.
- Planificarea si monitorizarea investițiilor: construcție spital si clinici, achiziții clinici.
- Supervizarea structurii de venituri si cheltuieli pentru ambulatorii si spital, 22 mil € cifra de afaceri anuală.
- Crearea de standarde de calitate pentru diferite tipuri de servicii medicale: consultații, proceduri

intervenții, precum și standarde de traseu clinic;

- Realizarea schemelor funcționale pentru realizarea fluxurilor de servicii în clinici sau spital nou construit.
- Stabilirea obiectivelor anuale și evaluarea subordonaților (manageri de clinici, șefi de secții, director spital) pe baza indicatorilor de performanță.

2006 - 2011 **Tipul sau sectorul de activitate** Medical Privat
Director Executiv

Euroclinic Hospital

- Elaborarea și implementarea de politici de dezvoltare a Spitalului în sincron cu politicile sanitare naționale.
- Elaborarea modelului de mix public & privat în finanțarea spitalului.
- Dezvoltarea operațiunilor de spital și clinici.
- Dezvoltarea și implementarea sistemelor de satisfacție și performanță de sistem medical.

Tipul sau sectorul de activitate Medical Privat

2002 - 2007 **Coordonator de Proiect -part time**

Doctors of The World - Romania

- Coordonarea panelului de experți pentru implementarea strategiei naționale de comunicare cu pacienții bolnavi de tuberculoză pentru creșterea aderenței la tratament.
- Elaborarea chestionarului și a planului de analiză calitativă pentru studiul asupra prevalenței tuberculozei în România, a percepției și aderenței populației de pacienți la tratament.
- Gestionarea partenerilor implicați în buna derulare a proiectului la nivel național și local: Ministerul Sănătății, Direcții de Sănătate Publice Județene, Crucea Roșie Română, Institutul de Pneumologie Marius Nasta-București.

Tipul sau sectorul de activitate Medical -ONG

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

(2002-2010) **Doctor în Științe**

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

UMF Carol Davila

- Titlu: Teza de doctorat: *Compatibilitatea dintre un sistem de asigurări sociale de sănătate și asigurările private de sănătate posibilități de creștere a satisfacției în îngrijirile de sănătate.*

(2001 - 2006) **Medic Primar Sănătate Publică și Management**

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

UMF Carol Davila

- Economie Sanitară
- Statistica Medicală
- Epidemiologie clinică
- Design Studii Clinice

(1997 - 2001) **Medic Specialist Sănătate Publică și Management**

Scrieți nivelul EQF,
dacă îl cunoașteți

UMF Carol Davila

- Sănătate Publică
- Statistica Medicală
- Epidemiologie
- Planificare sanitară

(1998) **Graduate in Health Economics**

Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți

University of York

- Macro economics in finanțarea sănătății
- Politici de sănătate și planificare

(1989-1995) **Medic**

Scrieți nivelul EQF, dacă îl cunoașteți

Facultatea de Medicina Craiova

- Medic medicina generala

Limba(i) maternă(e)	Romana				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
ENGLEZA	C2	C1	C2	C2	C2
	Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.				
FRANCEZA	B1	B2	A1	B1	A1
	Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.				
	Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat Cadru european comun de referință pentru limbi străine				

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de 15 ani de predare
- comunicarea pentru coaching și dezvoltarea de echipa dobândite în dezvoltarea a două spitale și peste 10 clinici medicale în decurs de 15 ani.
- comunicare pentru gestionarea și armonizarea decidenților, experților și actorilor politici dobândite în activitățile de organizare a proiectelor de strategii în sănătate (Rezistența la Antimicrobiene, Politicile de Hepatita C, Dezvoltarea de Servicii Comunitare, Strategia de comunicare CNAS, etc).

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (responsabil de o echipă de 1500 personal medical)
- management și coaching-devoltarea de la zero a doua spitale private -construirea de echipe de spital de peste 250 de oameni; medici, asistenți și administrativ.
- planificare și implementare de proiecte de dezvoltare a infrastructurii sanitare : cel mai recent 20 milioane EURO
- Competență în Economie Sanitară

Competențe dobândite la locul de muncă

- planificarea și implementarea sistemelor de evaluare a satisfacției.
- planificarea și implementarea sistemelor de acreditare (ANMCS)
- recrutarea , evaluarea și selecția personalului medical.
- analiza financiară și business plan pentru structuri medicale.

Cărți și capitole de cărți

- Monografie: Evidence brief for policy- Strengthening Romania's health system to address antimicrobial resistance. EVIPNet Europe. Publications WHO Regional Office for Europe
- <https://www.euro.who.int/en/countries/romania/publications/evidence-brief-for-policy.-number-6-strengthening-romania's-health-system-to-address-antimicrobial-resistance-2020>
- Ghid de comunicare și marketing social -Instrumente de promovare a comunicării în sănătate. Editura Universitară "Carol Davila" București 2003
- Capitole de cărți:
- Sănătate Publică și Management Sanitar -Note de curs pentru învățământul postuniversitar. Editura Universitară "Carol Davila" București 2003, M.G.Marcu, D.G.Mincă
- □ Capitolul : Aspecte tehnice ale asigurărilor private de sănătate
- Sănătate Publică și Management Sanitar -Note de curs pentru învățământul postuniversitar. Editura

Lucrări indexate ISI/BDI
publicate în ultimii 10 ani

- Universitara "Carol Davila" Bucuresti 2005, D.G.Mincă, M.G.Marcu.
- □ Capitolul : Partea III-a. Comunicare si marketing social
 - <https://umfod.ro/educatie/facultati-si-resurse/facultatea-de-medicina/facultatea-de-medicina-departament-3-stiinte-complementare/disciplina-sanatate-publica-si-management/>
 -

Drug policy in Romania

CP Radu, BC Pana, FL Furtunescu
Value In Health regional Issues 16, 28-32

Real-world evidence: the low validity of temperature screening for COVID-19 triage

BC Pană, H Lopes, F Furtunescu, D Franco, A Rapcea, M Stanca, ...
Frontiers in public health 9, 891

Evolution of public health expenditure financed by the Romanian social health insurance scheme from 1999 to 2019

CP Radu, BC Pana, DT Pele, RV Costea
Frontiers in public health 9, 795869

Key aspects regarding the introduction of health technology assessment in Romania

CP Radu, B Pana
Management in Health 17 (2), 4-7

R-CHOP vs. CHOP: a cost-effectiveness analysis on aggressive non-Hodgkin's lymphoma (NHL)

A Lupu, P Radu, B Pană, C Kalfas
Management in health 13, 18-21

Modeling the puzzle of hepatitis C epidemiology in Romania: A pathway to control

H Lopes, R Baptista-Leite, D Franco, I Eclemea, EC Bratu, FL Furtunescu, ...
Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases 29 (3), 377-384

Florescu M, Andrei Mărgureșcu, Floreian A, Vinereanu D

M Cintează, B Pană, E Cochino
Prevalence and control of cardiovascular risk factors in Romania cardio-zone ...

Burden of chronic heart failure in Romania

L Lorenzovici, A Bârzan-Székely, S Farkas-Ráduly, BC Pană, M Csanádi, ...
Healthcare 10 (1), 107

Cost-effectiveness of treatment with rituximab in previously untreated patients with chronic lymphocytic leukemia in Romania

A Lupu, S Baculea, B Pana, P Radu, C Kalfas, S Baculea, ...
HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL 95, 195-195

Prevalence and control of cardiovascular risk factors in Romania-Cardio-Zone National Study

M Cinteza, M Florescu, B Pana, E Cochino, AD Margulescu, A Florian, ...
Cardiology 113, 110-110

Digital technology for health shows disparities in cancer prevention between digital health technology users and the general population in Romania

BC Pana, N Ciufu, C Ciufu, FL Furtunescu, A Turcu-Stiolica, L Mazilu
Frontiers in Oncology 13, 1171699

A Sensitive Public Health Issue—The Vaccine Acceptancy and the Anti-Pertussis Immune Status of Pregnant Women from a Romanian Metropolitan Area

V Herdea, P Tarcu, R Ghionaru, B Pana, S Chirila, A Varga, ...
Children 10 (4), 640

Evolution of Public Health Expenditure Financed by the Romanian Social Health Insurance Scheme From 1999 to 2019 (vol p, 795869, 2021)

CP Radu, BC Pana, DT Pele, RV Costea
FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH 10

Fighting antimicrobial resistance: actions taken across Europe

BCP Michael Edelstein, Alexandru Rafila, Florentina F.Furtunescu
European Journal of Public Health, Volume 29, Issue 4 29 (Issue 4)

IMAGOLOGICAL ISSUES REGARDING THE REMUNERATION OF MEDICAL STAFF IN ROMANIA.
LA BRÎNDUȘE, BC PANĂ, IAARDARE, D BRÂNDUȘE
Acta Medica Transilvanica 21 (4)

PCN98 COST-EFFECTIVENESS OF ADJUVANT THERAPY WITH TRASTUZUMAB IN THE TREATMENT OF
EARLY BREAST CANCER (EBC) IN ROMANIA

D Grecea, S Baculea, PC Radu, B Pana, M Szkulstecka-Debek
Value in Health 3 (13), A42

Validity assessment for malignancy based on ABCD rule of dermatoscopy-a digital approach: P03. 36

O Simionescu, E Cochino, B Pana, M Mihaescu, R Ciulica, A Geambasu
Journal of the European Academy of Dermatology & Venereology 19

Cristian Vlădescu (coord.), Sănătate publică și management sanitar. Sisteme de sănătate, București, Editura Centru
pentru Politici și servicii

C Doboș
Calitatea vieții 16 (3-4), 408-412

Ghid de comunicare și marketing social

B Pană, I Duță, ND Chiriac, C Moga

Instrumente de promovare a comunicării în sănătate. Editura Universității ...

R-CHOP VS. CHOP: A COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS

A LUPU, MDP RADU, B PANĂ, C KALFAS