

# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## *Core Curriculum*

### **Obiettivi didattici generali**

Alla fine del corso lo studente deve:

- *Sapere* l'organizzazione del sistema sanitario in Italia; i livelli di programmazione dell'assistenza sanitaria in Italia; i livelli essenziali di assistenza; le prospettive di riforma del Servizio Sanitario Nazionale; gli strumenti per valutare l'efficacia e l'economicità degli interventi sanitari; i meccanismi di finanziamento delle aziende sanitarie ed ospedaliere; gli strumenti del controllo di gestione e del controllo di qualità in sanità; le tematiche principali relative alla salute globale (Global Health).
- *Saper essere*: saper adottare comportamenti professionali in conformità con la disciplina della responsabilità, in linea con i principi di equità, efficacia ed economicità ed in accordo con gli obiettivi della programmazione nazionale, regionale e locale; saper ragionare in termini di salute globale tenendo conto che molti problemi di salute trascendono i confini nazionali.
- *Saper fare*: saper leggere criticamente ed utilizzare le revisioni sistematiche e le meta-analisi, nonché le valutazioni economiche degli interventi sanitari; saper utilizzare le basi del controllo di gestione e del controllo di qualità in sanità.

### **Obiettivi dell'ADF**

- Principi di organizzazione sanitaria riferiti al contesto italiano. Anatomia e fisiologia del sistema sanitario nazionale. I livelli essenziali di assistenza ed il federalismo in sanità.
- La programmazione sanitaria. Il piano sanitario nazionale ed i piani sanitari regionali. Il piano sanitario aziendale. La determinazione delle priorità in sanità.
- Le prospettive di riforma del Servizio Sanitario Nazionale.
- Strumenti e metodologie per la valutazione dell'efficacia degli interventi sanitari. Le revisioni sistematiche e la meta-analisi.
- Le tecniche di valutazione economica degli interventi sanitari: analisi di minimizzazione dei costi, l'analisi costi-efficacia, l'analisi costi-utilità, l'analisi costi benefici.
- Strumenti e metodologie del controllo di gestione in sanità.
- I sistemi di classificazione dei pazienti ospedalieri ed i meccanismi di finanziamento dei sistemi sanitari, delle aziende sanitarie ed ospedaliere.
- La nuova disciplina della responsabilità medica e il nuovo rapporto medico-paziente: il consenso informato.
- La qualità in sanità: i concetti di Quality Assessment e Total Quality Management.
- Salute globale (Global Health): i sistemi sanitari nel mondo; patologie infettive emergenti e riemergenti; i determinanti sociali di salute/malattia e le disuguaglianze; medicina delle migrazioni e sanità pubblica; approcci transculturali e multidisciplinari alle malattie dei migranti (il modulo di Global Health si terrà in lingua inglese).

# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## **DOCENTI**

### **Prof. Guido Citoni**

Professore in Economia Applicata  
Dipartimento di Medicina Molecolare  
[guido.citoni@uniroma1.it](mailto:guido.citoni@uniroma1.it)

### **Prof. Carlo Bottari**

Professore di Diritto Costituzionale e Diritto Sanitario  
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna  
[carlo.bottari@unibo.it](mailto:carlo.bottari@unibo.it)

### **Prof. Paolo Villari (coordinatore del Corso Integrato)**

Professore in Igiene generale ed applicata  
Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive  
[paolo.villari@uniroma1.it](mailto:paolo.villari@uniroma1.it)

### **Prof.ssa Maria De Giusti**

Professore in Igiene generale ed applicata  
Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive  
[maria.degiusti@uniroma1.it](mailto:maria.degiusti@uniroma1.it)

### **Prof.ssa Carolina Marzuillo (attività didattica integrativa)**

Professore in Igiene generale ed applicata  
Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive  
[carolina.marzuillo@uniroma1.it](mailto:carolina.marzuillo@uniroma1.it)

# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## ***INFORMAZIONI PRATICHE (I)***

- **ORARIO E SEDE LEZIONI**

Venerdì (14.00 - 17.00) – Aula Marcozzi

- **RILEVAMENTO PRESENZE**

Presenze obbligatorie: rilevazione presenza degli studenti all'inizio di ogni lezione mediante **prenotazione prodigit**: <https://prodigit.uniroma1.it/>

- **RICEVIMENTO STUDENTI**

Ricevimento: previo appuntamento concordato tramite mail

- **MATERIALE DIDATTICO E INFORMATIVO**

Disponibile on-line: <https://elearning2.uniroma1.it/course/view.php?id=1324>

**Global Health: international monographic course**

---

<b>Instructors</b>	<b>Typology</b>	<b>Title</b>	<b>N. Students</b>	<b>N. Credits</b>	<b>Hours</b>
M. Marceca		Global Health:			
P. Massetti	Monographic	International	All	1	10
A.R. Vestri	course	monographic			
P. Villari		course*			

---

*\*The monographic course will be taught in English*

# *Global Health: international monographic course*

## DOCENTI

### **Prof. Maurizio Marceca**

Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome  
+ 39 0649914532 - [maurizio.marceca@uniroma1.it](mailto:maurizio.marceca@uniroma1.it)

### **Prof.ssa Paola Massetti**

Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome  
C/O Malattie Infettive - Policlinico Umberto I  
+ 39 0649970136 - [paola.massetti@uniroma1.it](mailto:paola.massetti@uniroma1.it)

### **Prof.ssa Anna Rita Vestri**

Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome  
+ 39 06 49694265 - [annarita.vestri@uniroma1.it](mailto:annarita.vestri@uniroma1.it)

### **Prof. Paolo Villari MD, MPH**

Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome  
+ 39 06 49914886 – [paolo.villari@uniroma1.it](mailto:paolo.villari@uniroma1.it)

# **Global Health: international monographic course**

## **Learning Objectives**

Global health is an attempt to address health problems and issues that transcend national boundaries. The underlying assumption is that the world's health problems are shared and are best tackled by cooperative action and sharing of innovative solutions.

The monographic course is designed as introductory in nature and will help students to address the major challenges of global health. The official language of the course is English and this will contribute to the concept that future medical doctors should be prepared to work in an international and interprofessional context.

## **Required Readings**

- Fineberg H.V., Hunter D.J. A Global View of Health — An Unfolding Series. The New England Journal of Medicine, 2013;368:78-79.
- Piot P., Quinn T.C. Response to the AIDS Pandemic — A Global Health Model. The New England Journal of Medicine, 2013;368:2210-2218.
- McMichael A.J. Globalization, Climate Change, and Human Health. The New England Journal of Medicine, 2013;368:1335-1343.
- Frenk J., Moon S. Governance Challenges in Global Health. The New England Journal of Medicine, 2013;368:936-942.
- Nabel G.J. Designing Tomorrow's Vaccines. The New England Journal of Medicine, 2013;368:551-560.
- D.R. Hopkins. Disease Eradication. The New England Journal of Medicine, 2013;368:54-63.

## **Global Health: international monographic course**

### **Suggested Readings**

- Commission on Social Determinants of Health (2008). Closing the gap in a generation: health equity through action on the social determinants of health. Final Report of the Commission on Social Determinants of Health. Geneva, World Health Organization. Available at: [http://whqlibdoc.who.int/publications/2008/9789241563703\\_eng.pdf](http://whqlibdoc.who.int/publications/2008/9789241563703_eng.pdf)
- Rosso A., Civitelli G., Marceca M. Global health, international health and public health: which relationship? *Annali di Igiene, Medicina Preventiva e di Comunità*, 2012;24:263-267.
- Marceca M., Geraci S., Baglio G. Immigrants' health protection: political, institutional and social perspectives at international and Italian level. *Italian Journal of Public Health*, 2012;3(9):e7498/1-11.

### **Course Evaluation**

The final exam of the course “Medical Scientific Methodology: Public Health (X)” will include a set of multiple choice questions related to global health. These questions will be formulated in English.

# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## *Calendario delle lezioni*

	DATA	ORA	SEDE	ARGOMENTO	DOCENTE
I	Venerdì 6 ottobre	14-17	Aula Marcozzi	L'evoluzione del sistema sanitario in Italia e l'organizzazione del Servizio Sanitario Nazionale	Villari
II	Venerdì 13 ottobre	14-17	Aula Marcozzi	Il finanziamento dell'assistenza sanitaria	Citoni
III	Venerdì 20 ottobre	14-17	Aula Marcozzi	<i>Evidence-Based Medicine</i> , revisioni sistematiche e meta-analisi	Villari
IV	Venerdì 27 ottobre	14-17	Aula Marcozzi	<i>Global Health: international monographic course</i> - Health systems in the world: a comparative evaluation	Villari
V	Venerdì 3 novembre	14-17	Aula Marcozzi	<i>Global Health: international monographic course</i> - Healthcare in a globalized world: emerging infections, NTDs and migrant health	Massetti
VI	Venerdì 10 novembre	14-17	Aula Marcozzi	<i>Global Health: international monographic course</i> - Social determinants of health and health inequalities	Vestri
VII	Venerdì 17 novembre	14-17	Aula Marcozzi	<i>Global Health: international monographic course</i> - Global Health: an introduction - Issues in public health: a global perspective	Marceca
VIII	Venerdì 24 novembre	14-17	Aula Marcozzi	Elementi di controllo di gestione	Citoni
IX	Venerdì 1 dicembre	14-17	Aula Marcozzi	Sistemi di classificazione dei pazienti e DRG	Citoni
X	Venerdì 15 dicembre	14-17	Aula Marcozzi	La valutazione economica degli interventi sanitari	Villari
XI	Venerdì 12 gennaio	14-17	Aula Marcozzi	Elementi di Diritto sanitario - le prospettive di riforma del Servizio Sanitario Nazionale - la nuova disciplina della responsabilità medica - il nuovo rapporto medico-paziente: il consenso informato	Bottari
XII	Venerdì 19 gennaio	14-17	Aula Marcozzi	Qualità in sanità- Clinical Governance	De Giusti

### Materiale didattico

- Appunti delle lezioni
- Manzoli, Villari, Boccia. *Epidemiologia e Management in Sanità*. Edi-Ermes, Milano, 2015. Acquistabile anche in formato digitale:  
<http://www.ediernes.it/index.php/libri/1171-epidemiologia-e-management-in-sanita-edizione-digitale.html?keyword=epidemiologia+e+man>
- Carlo Bottari, La tutela della salute: lavori in corso, Giappichelli 2020. Capitoli: 1, 2, 4, 7 e 10.
- De Giusti M, Boccia A. La qualità in sanità: elementi di legislazione. In Boccia A, Capparelli A, Celletti P, De Giusti M, Fubelli A, Larosa B, la Torre G, Sabbatella A. Elementi di diritto per le professioni sanitarie. Edizione Esculapio, Milano 2012: 17-40
- Le lezioni del Prof. Guido Citoni sono reperibili sul sito e-learning.



# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## **INFORMAZIONI PRATICHE (II)**

### **MATERIALE DIDATTICO**


- Appunti delle lezioni
- Manzoli, Villari, Boccia. Epidemiologia e Management in Sanità. Edi-Ermes, Milano, 2015. Acquistabile anche in formato digitale:  
<http://www.ediermes.it/index.php/libri/1171-epidemiologia-e-management-in-sanita-edizione-digitale.html?keyword=epidemiologia+e+man>
- Carlo Bottari, La tutela della salute: lavori in corso, Giappichelli 2020. Capitoli: 1, 2, 4, 7 e 10.
- De Giusti M, Boccia A. La qualità in sanità: elementi di legislazione. In Boccia A, Capparelli A, Celletti P, De Giusti M, Fubelli A, Larosa B, la Torre G, Sabbatella A. Elementi di diritto per le professioni sanitarie. Edizione Esculapio, Milano 2012: 17-40
- Le lezioni del Prof. Guido Citoni sono reperibili sul sito e-learning.

## Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

 Annunci

### Presentazione Corso AA 2023-2024

Presentazione Corso Metodologia Medico Scientifica Sanità Pubblica (X) - Anno Accademico 2023-2024


 Presentazione del Corso

 Calendario Lezioni AA 2023-2024

 Calendario Esami AA 2023-2024

### Canale A - Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

In questa cartella c'è il materiale relativo alle lezioni di Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X) - Canale A

▼  Materiali Didattici - Prof. P. Villari

 a\_EvoluzioneSSN.pdf

 b\_OraganizzazioneSSN.pdf

 c\_ Meta-analisi.pdf

 d\_ValutEconMed\_Chir.pdf

Scarica cartella

# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## **INFORMAZIONI PRATICHE (III)**

### • ESAME

Scritto (se i prenotati sono tanti la verbalizzazione si effettua in altra data).

- **Bisogna presentarsi sempre con: documento di riconoscimento; libretto dove è certificata l' idoneità a Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (IX); eventuali documentazioni di periodo di Erasmus.**
- **Non può sostenere l'esame chi non si è prenotato, non ha le presenze, non ha la documentazione corretta.**

### **MODALITA' DI VALUTAZIONE:**

La valutazione dell'apprendimento relativo all'intero insegnamento si baserà sull'esito di un esame scritto costituito complessivamente da 31 domande a risposta multipla, di cui:

- 10 domande attinenti al modulo di Economia Sanitaria (1 punto a domanda)
- 17 domande attinenti al modulo di Igiene (1 punto a domanda)
- 4 domande relative alla Global Health (1 punto a domanda).

# Metodologia Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X)

## *Calendario degli esami*

FACOLTÀ DI FARMACIA  
E MEDICINA

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA “A”**

**A.A. 2023/2024**

**CALENDARIO DEGLI ESAMI DEL SESTO ANNO**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

CORSO INTEGRATO	TIPO E=ESAME P.I.= PROVA IN ITINERE	SESSIONE DI GENNAIO/FEBBRAIO/MARZO dal 23/01 AL 10/03		SESSIONE DI MAGGIO/GIUGNO/LUGLIO				SESSIONE DI SETTEMBRE	
		I APPELLO	II APPELLO	APPELLO MAGGIO (ALMENO UN APPELLO)	APPELLO GIUGNO (dal 1 AL 16 giugno)	APPELLO GIUGNO/LUGLI O (dal 19 giugno AL 6 luglio)	APPELLO LUGLIO (dal 10 al 31 luglio)	I APPELLO	II APPELLO
Metod. Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X) valido anche per esame DM 509/99	E. <sup>2</sup>	26/01	09/02 23/02	24/05	17/06	05/07	-	05/09	19/09