

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. Paolo Villari (coordinatore del Corso Integrato)

Professore in Igiene generale ed applicata

Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive

paolo.villari@uniroma1.it

Prof.ssa Debora Di Gioacchino

Professoressa in Politica Economica

Dipartimento di Economia e Diritto

debora.digioacchino@uniroma1.it

Prof.ssa Maria De Giusti

Professoressa in Igiene generale ed applicata

Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive

maria.degiusti@uniroma1.it

Prof. Carlo Bottari

Professore di Diritto Costituzionale e Diritto Sanitario

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

carlo.bottari@unibo.it

Prof.ssa Carolina Marzuillo (attività didattica integrativa)

Professoressa in Igiene generale ed applicata

Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive

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

Instructors	Typology	Title	N. Students	N. Credits	Hours
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

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

Prof.ssa Anna Rita Vestri

Department of Public Health and Infectious Diseases, Sapienza University of Rome
+ 39 06 49694265 - 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

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
- 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 4 ottobre 2024	14-17	Aula Marcozzi	L'evoluzione del sistema sanitario in Italia e l'organizzazione del Servizio Sanitario Nazionale	Villari
II	Venerdì 11 ottobre 2024	14-17	Aula Marcozzi	La programmazione sanitaria	Di Gioacchino
III	Venerdì 18 ottobre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Il finanziamento dell'assistenza sanitaria	Di Gioacchino
IV	Venerdì 25 ottobre 2024	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
V	Venerdì 8 novembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Global Health: international monographic course - Global Health: an introduction - Health systems in the world: a comparative evaluation	Marceca Villari
VI	Venerdì 15 novembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Global Health: international monographic course - Healthcare in a globalized world: emerging infections, NTDs and migrant health	Massetti
VII	Venerdì 22 novembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Global Health: international monographic course - Social determinants of health and health inequalities	Vestri
VIII	Venerdì 29 novembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Global Health: international monographic course - Issues in public health: a global perspective	Marceca
IX	Venerdì 6 dicembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Sistemi di classificazione dei pazienti e DRG	Di Gioacchino
X	Venerdì 13 dicembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Evidence-Based Medicine, revisioni sistematiche e meta-analisi	Villari
XI	Venerdì 20 dicembre 2024	14-17	Aula Marcozzi	Elementi di controllo di gestione	Di Gioacchino
IX	Venerdì 10 gennaio 2024	14-17	Aula Marcozzi	La valutazione economica degli interventi sanitari	Villari
XII	Venerdì 17 gennaio 2025	14-17	Aula Marcozzi	Qualità in sanità- Clinical Governance	De Giusti

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>
- DIRINDIN e CARUSO (2019): Salute ed economia. Questioni di economia e politica sanitaria. Il Mulino.
- 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
- <https://elearning.uniroma1.it/course/view.php?id=1324>



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

[DASHBOARD](#) | [I MIEI CORSI](#) | [LAUREE TRIENNALI, MAGISTRALI, A CICLO UNICO](#) | [FARMACIA E MEDICINA](#) | [AREA MEDICA](#) | [LAUREE MAGISTRE](#)

[Corso](#) | [Impostazioni](#) | [Partecipanti](#) | [Valutazioni](#) | [Report](#) | [Altro](#) ▾

> Introduzione

▾ Presentazione Corso AA 2024-2025

Presentazione Corso Metodologia Medico Scientifica Sanità Pubblica (X) - Anno Accademico 2024-2025

 [Presentazione Corso](#)

 [Calendario Lezioni AA 2024-2025](#)

 [Calendario Esami AA 2024-2025](#)

▾ 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_OrganizzazioneSSN.pdf](#)

 [c_Meta-analisi.pdf](#)

 [d_ValutEconMed_Chir.pdf](#)

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

CORSO INTEGRATO	<i>TIPO</i> E=ESAME P.I.= PROVA IN ITINERE	<i>SESSIONE DI</i> GENNAIO/FEBBRAIO/MARZO <i>dal 23/01 AL 10/03</i>		<i>SESSIONE DI</i> MAGGIO/GIUGNO/LUGLIO				<i>SESSIONE DI</i> SETTEMBRE	
		<i>I APPELLO</i>	<i>II APPELLO</i>	<i>APPELLO</i> MAGGIO <i>(ALMENO UN APPELLO)</i>	<i>APPELLO</i> GIUGNO <i>(dal 1 AL 16 giugno)</i>	<i>APPELLO</i> GIUGNO/LUGLIO <i>O</i> <i>(dal 19 giugno AL 6 luglio)</i>	<i>APPELLO</i> LUGLIO <i>(dal 10 al 31 luglio)</i>	<i>I APPELLO</i>	<i>II APPELLO</i>
Metod. Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X) valido anche per esame DM 509/99	E. ²	23/01	06/02 20/02	22/05	16/06	03/07	-	02/09	18/09