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 diseguaglianze; 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 Federica Ricci
Professore in Economia aziendale
Dipartimento di Diritto ed Economia dell'Impresa
fede.ricci@uniroma1.it

Prof. Carlo Bottari
Professore di Diritto Costituzionale e Diritto Sanitario
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
carlo.bottari@unibo.it

Dott. Rosario Mete
Esperto di Alta qualificazione in Organizzazione dei Servizi Sanitari
rosario.mete@uniroma1.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 Cassano

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

- **RICEVIMENTO SUDENTI**
  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 P. Massetti A.R. Vestri P. Villari	Monographic course	Global Health: International monographic course*	All	1	10

**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 2 ottobre 2026	14-17	Aula Cassano	L'evoluzione del sistema sanitario in Italia	Villari
II	Venerdì 9 ottobre 2026	14-17	Aula Cassano	Organizzazione del Servizio Sanitario Nazionale *Focus: Ruolo del distretto socio-sanitario nel riordino territoriale del DM77/2022*	Villari *Mete*
III	Venerdì 16 ottobre 2026	14-17	Aula Cassano	Evidence-Based Medicine, revisioni sistematiche e meta-analisi	Villari
IV	Venerdì 23 ottobre 2026	14-17	Aula Cassano	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 - la sanità territoriale	Bottari
V	Venerdì 30 ottobre 2026	14-17	Aula Cassano	La programmazione sanitaria e il finanziamento dell'assistenza sanitaria	Ricci
VI	Venerdì 6 novembre 2026	14-17	Aula Cassano	Sistemi di classificazione dei pazienti e DRG	Ricci
VII	Venerdì 13 novembre 2026	14-17	Aula Cassano	Elementi di controllo di gestione	Ricci
VIII	Venerdì 20 novembre 2026	14-17	Aula Cassano	Global Health: international monographic course - Global Health: an introduction - Health systems in the world: a comparative evaluation	Marceca Villari
IX	Venerdì 27 novembre 2026	14-17	Aula Cassano	Global Health: international monographic course - Healthcare in a globalized world: emerging infections, NTDs and migrant health	Massetti
X	Venerdì 4 dicembre 2026	14-17	Aula Cassano	Global Health: international monographic course - Social determinants of health and health inequalities	Vestri
XI	Venerdì 11 dicembre 2026	14-17	Aula Cassano	Global Health: international monographic course - Issues in public health: a global perspective	Marceca
XII	Venerdì 18 dicembre 2026	14-17	Aula Cassano	La valutazione economica degli interventi sanitari	Villari
XIII	Venerdì 8 gennaio 2027	14-17	Aula Cassano		
XIV	Venerdì 15 gennaio 2027	14-17	Aula Cassano		

Materiale didattico

- Appunti delle lezioni
- Manzoli, Villari, Boccia. *Epidemiologia e Management in Sanità*. Edi-Ermes, Milano, 2018. 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.
- https://elearning.uniroma1.it/course/view.php?id=1324

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
- https://elearning.uniroma1.it/course/view.php?id=1324

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 MAGISTRALI A CICLO UNICO IN MEDICINA E CHIRURGIA | CORSO DI LAUREA "A" - SEDE DI ROMA (POL. UMBERTO I) | VI ANNO I SEMESTRE | MMSSP X

Modifica in massa

Corso | Impostazioni | Partecipanti | Valutazioni | Report | Altro

Introduzione

Minimizza tutto

Annunci

+ Aggiungi un'attività o una risorsa

Presentazione Corso AA 2026-2027

Presentazione Corso Metodologia Medico Scientifica Sanità Pubblica (X) - Anno Accademico 2026-2027

Presentazione Corso 2026

Calendario Lezioni AA 2026-2027

Calendario Esami AA 2026-2027

+ Aggiungi un'attività o una risorsa

LEZIONI VILLARI 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

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	TIPO E=ESAME	SESSIONE DI GENNAIO/FEBBRAIO/MARZO dal 25/01 AL 5/03 2027		SESSIONE DI MAGGIO/GIUGNO/LUGLIO				SESSIONE DI SETTEMBRE	
		I APPELLO	II APPELLO	APPELLO MAGGIO (ALMENO UN APPELLO)	APPELLO GIUGNO (dal 1 al 11 giugno)	APPELLO GIUGNO/LUGLIO (dal 14 giugno al 2 luglio)	APPELLO LUGLIO (dal 5 al 30 luglio)	I APPELLO	II APPELLO
Metod. Medico Scientifica: Sanità Pubblica (X) valido anche per esame DM 509/99	E.[2]	26/01	10/02 24/02	28/05	16/06	05/07	-	06/09	20/09