



## Insegnamento GERONTOLOGIA E GERIATRIA

**Nome del corso di laurea** [Medicina e chirurgia](#)

**Codice insegnamento** GP005808

**Sede** TERNI

**Curriculum** Comune a tutti i curricula

**Docente responsabile** [Carmelinda Ruggiero](#)

**CFU** 5

**Regolamento** Coorte 2018

**Erogato** Erogato nel 2023/24

**Erogato altro regolamento**

**Periodo** Annuale

**Tipo insegnamento** Obbligatorio (Required)

**Tipo attività** Attività formativa integrata

<b>Suddivisione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">GERONTOLOGIA E GERIATRIA - MOD. 1</a></li> <li>• <a href="#">GERONTOLOGIA E GERIATRIA - MOD. 2</a></li> <li>• <a href="#">TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IN GERONTOLOGIA E GERIATRIA I</a></li> <li>• <a href="#">TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IN GERONTOLOGIA E GERIATRIA II</a></li> </ul>
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---



---

## GERONTOLOGIA E GERIATRIA - MOD. 1

<b>Codice</b>	GP005839
<b>Sede</b>	TERNI
<b>CFU</b>	2
<b>Docente responsabile</b>	<a href="#">Carmelinda Ruggiero</a>
<b>Docenti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carmelinda Ruggiero</li> <li>• Virginia Boccardi (Codocenza)</li> </ul>
<b>Ore</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 19 Ore - Carmelinda Ruggiero</li> <li>• 6 Ore (Codocenza) - Virginia Boccardi</li> </ul>
<b>Attività</b>	Caratterizzante
<b>Ambito</b>	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze
<b>Settore</b>	MED/09
<b>Tipo insegnamento</b>	Obbligatorio (Required)

Il Portale utilizza **cookie tecnici in forma anonima**, per migliorare l'esperienza di navigazione e **cookie tecnici analitici in forma aggregata e anonima**, per la raccolta di informazioni statistiche sulle modalità di utilizzo, entrambi necessari. Selezionando "**Accetto**" si dà il consenso all'utilizzo di cookie di profilazione di terze parti. Selezionando "**Non accetto**" non sarà possibile utilizzare il servizio "Cerca nel

Portale" o altri servizi che utilizzano cookie di profilazione, mentre sarà possibile continuare la navigazione.

[Ulteriori informazioni nell'informativa estesa](#)

Accetto Chiudi

Umberto, Polidori Maria Cristina, Cherubini Antonio, Mecocci Patrizia, 4<sup>a</sup> Edizione EdiSes Napoli (Italia), 2020  
- Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology, Sixth Edition (Principles of Geriatric Medicine & Gerontology) Mcgraw-Hill

---

**Obiettivi formativi** Il corso si propone di far conoscere allo studente i principi della Gerontologia e Geriatria, una disciplina completamente autonoma, con un proprio spazio culturale, e quindi professionale. I temi trattati devono portare e riconoscere gli elementi di originalità del paziente anziano, che differisce da quello adulto sotto il profilo anatomico, fisiologico, patologico, clinico e assistenziale; il rapporto tra medicina basata sull'evidenza, medicina della complessità e medicina geriatrica; l'anziano fragile; le sindromi geriatriche; le principali patologie ricorrenti in geriatria; i principi di comportamento in medicina geriatrica. Sulla base di tali conoscenze lo studente deve essere in grado di riconoscere gli aspetti peculiari dell'invecchiamento, l'atipia di presentazione di molte patologie d'organo e di sistema e la complessità della multimorbilità, l'interazione soma-psiche che modifica la prognosi delle malattie, i rischi legati alla polifarmacoterapia, il valore della valutazione multidimensionale geriatrica nei vari ambiti assistenziali.

---

**Prerequisiti** Si richiede una buona conoscenza delle principali patologie d'organo e di sistema di area medico-internistica al fine di comprenderle ed individuarle nei soggetti anziani, molto anziani e fragili.

---

**Metodi didattici** Lezioni frontali in aula e teorico-pratica in reparto per acuti.

---

**Altre informazioni** Calendario delle attività didattiche:  
Pubblicato nel sito del Corso di Laurea  
<http://terni.unipg.it/index.php?page=medicina>

---

**Modalità di verifica dell'apprendimento** L'esame prevede una prova orale in una discussione della durata di circa 30 minuti finalizzata ad accertare il livello di

conoscenza e la capacità di deduzione e applicazione clinica sui contenuti teorico-pratici del programma. A tal fine è indispensabile la frequenza del tirocinio pratico che dovrà essere svolto prima dell'esame orale presso il reparto della S.S. di Geriatria (tramite iscrizione on line sul sito del corso di laurea: <http://terni.unipg.it/index.php?page=medicina>)

---

**Programma esteso** Invecchiamento: aspetti demografici in Italia, in Europa e nei Paesi extraeuropei: implicazioni in campo clinico  
Principi di Biologia e Fisiologia dell'invecchiamento  
Introduzione al metodo clinico. Rapporti tra metodo scientifico e metodo clinico. Il metodo clinico alla luce della Evidence Based Medicine e della Medicina Narrativa  
Medicina geriatrica come medicina della complessità  
Malattie croniche, polipatologia e disabilità; concetto di spettanza di vita attiva  
Lo scompensamento terminale (failure to thrive)  
Il concetto di sindrome geriatrica, presentazione atipica delle malattie nell'anziano  
L'anziano "fragile"; povertà, isolamento, abbandono  
Valutazione multidimensionale geriatrica: concetti, metodologie e strumenti; le unità di Valutazione Geriatrica e il lavoro d'équipe  
Strumenti di VMD di prima e seconda generazione  
Rete assistenziale geriatrica (U. O. Geriatrica per acuti; Assistenza Domiciliare Integrata; Residenza Sanitaria Assistenziale; Centro Diurno)  
Assistenza all'anziano; aspetti sociali e integrazione tra assistenza sanitaria e sociale; interazione con il Medico di Medicina Generale  
Strategia della decisione terapeutica. Metodi di controllo dell'aderenza alla terapia e della efficacia/tollerabilità  
Principi di terapia geriatrica: implicazioni cliniche delle peculiari caratteristiche farmacocinetiche e farmacodinamiche  
La patologia iatrogena. Rischio di malattia iatrogena in condizioni particolari (anziani, polifarmacoterapia, abuso di farmaci, etc.)  
Invecchiamento cerebrale, disturbi cognitivi nell'anziano, le demenze in età geriatrica; il delirium  
La depressione nell'anziano.

Lo scompenso cardiaco nell'anziano  
I deficit sensitivi e sensoriali e le loro complicanze clinico pratiche.  
Instabilità posturale, sensazione di instabilità, sarcopenia, osteoporosi, cadute e fratture nell'anziano  
Vertigini, ipotensione posturale, lipotimia, sincope  
I problemi nutrizionali dell'anziano  
Sindrome da allettamento e da immobilizzazione; piaghe da decubito;  
Incontinenza urinaria  
Ruolo dell'attività fisica e delle modificazioni dello stile di vita nella terapia e nella prevenzione delle malattie  
Mantenimento della salute dell'anziano: prevenzione primaria e secondaria. La riabilitazione  
Dilemmi etici in medicina geriatrica

---

**Obiettivi Agenda  
2030 per lo  
sviluppo  
sostenibile**

Istruzione di qualità

---

---

## GERONTOLOGIA E GERIATRIA - MOD. 2

**Codice** GP005840

**Sede** TERNI

**CFU** 1

**Docente  
responsabile** [Patrizia Mecocci](#)

**Docenti** • Patrizia Mecocci

**Ore** • 12.5 Ore - Patrizia Mecocci

**Attività** Caratterizzante

**Ambito** Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle

evidenze

---

<b>Settore</b>	MED/09
----------------	--------

---

<b>Tipo insegnamento</b>	Obbligatorio (Required)
--------------------------	-------------------------

---

<b>Lingua insegnamento</b>	ITALIANO
----------------------------	----------

---

<b>Contenuti</b>	Invecchiamento cerebrale fisiologico e le principali patologie neurodegenerative dell'età avanzata
------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

---

<b>Testi di riferimento</b>	<p>- Paziente anziano. Paziente geriatrico. Medicina della complessità. Fondamenti di Gerontologia e Geriatria. Senin Umberto, Polidori Maria Cristina, Cherubini Antonio, Mecocci Patrizia, 4<sup>a</sup> Edizione EdiSes Napoli (Italia), 2020.</p> <p>- Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology, Seventh Edition Mcgraw-Hill, 2017.</p>
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

<b>Obiettivi formativi</b>	Il corso si propone di far conoscere allo studente le caratteristiche dell'invecchiamento cerebrale fisiologico e le principali patologie neurodegenerative dell'età avanzata
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

<b>Prerequisiti</b>	Si richiede una buona conoscenza delle principali patologie d'organo e di sistema di area medico-internistica al fine di comprenderle ed individuarle nei soggetti anziani, molto anziani e fragili.
---------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

<b>Metodi didattici</b>	Lezioni frontali in aula
-------------------------	--------------------------

---

<b>Altre informazioni</b>	Calendario delle attività didattiche: Pubblicato sul sito del corso di laurea: <a href="https://www.terni.unipg.it/index.php?page=medicina">https://www.terni.unipg.it/index.php?page=medicina</a>
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

<b>Modalità di verifica dell'apprendimento</b>	L'esame prevede una prova orale in una discussione della durata di circa 30 minuti finalizzata ad accertare il livello di conoscenza e la capacità di deduzione e applicazione clinica sui contenuti teorico-pratici del programma. A tal fine è indispensabile la frequenza del tirocinio pratico che dovrà essere svolto prima dell'esame orale presso il reparto della S.S. di Geriatria (tramite iscrizione on line sul sito del corso di laurea: <a href="http://terni.unipg.it/indexphp?page=medicina">http://terni.unipg.it/indexphp?page=medicina</a> )
------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

**Programma esteso** - Invecchiamento cerebrale  
- Deterioramento cognitivo e demenze

---

**Obiettivi Agenda  
2030 per lo  
sviluppo  
sostenibile** istruzione di qualità

---

---

## TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IN GERONTOLOGIA E GERIATRIA I

**Codice** GP005841

---

**Sede** TERNI

---

**CFU** 1

---

**Docente  
responsabile** [Carmelinda Ruggiero](#)

---

**Docenti**

- Carmelinda Ruggiero

---

**Ore**

- 25 Ore - Carmelinda Ruggiero

---

**Attività** Altro

---

**Ambito** Tirocini formativi e di orientamento

---

**Settore** MED/09

---

**Tipo insegnamento** Obbligatorio (Required)

---

**Lingua  
insegnamento** ITALIANO

---

**Contenuti** Demografia dell'invecchiamento. Principi di biologia e fisiologia dell'invecchiamento. Paziente anziano e paziente geriatrico. Le grandi sindromi geriatriche. Problemi clinici ricorrenti in medicina geriatrica. Aspetti riabilitativi e assistenziali nell'anziano. Dilemmi etici in medicina geriatrica.

---

**Testi di riferimento** - Paziente anziano. Paziente geriatrico. Medicina della complessità. Fondamenti di Gerontologia e Geriatria. Senin Umberto, Polidori Maria Cristina, Cherubini Antonio, Mecocci Patrizia, 4<sup>a</sup> Edizione EdiSes Napoli (Italia), 2020  
- Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology, Sixth Edition (Principles of Geriatric Medicine & Gerontology) Mcgraw-Hill

---

**Obiettivi formativi** Il corso si propone di far conoscere allo studente i principi della Gerontologia e Geriatria, una disciplina completamente autonoma, con un proprio spazio culturale, e quindi professionale. I temi trattati devono portare e riconoscere gli elementi di originalità del paziente anziano, che differisce da quello adulto sotto il profilo anatomico, fisiologico, patologico, clinico e assistenziale; il rapporto tra medicina basata sull'evidenza, medicina della complessità e medicina geriatrica; l'anziano fragile; le sindromi geriatriche; le principali patologie ricorrenti in geriatria; i principi di comportamento in medicina geriatrica. Sulla base di tali conoscenze lo studente deve essere in grado di riconoscere gli aspetti peculiari dell'invecchiamento, l'atipia di presentazione di molte patologie d'organo e di sistema e la complessità della multimorbilità, l'interazione soma-psiche che modifica la prognosi delle malattie, i rischi legati alla polifarmacoterapia, il valore della valutazione multidimensionale geriatrica nei vari ambiti assistenziali.

---

**Prerequisiti** Si richiede una buona conoscenza delle principali patologie d'organo e di sistema di area medico-internistica al fine di comprenderle ed individuarle nei soggetti anziani, molto anziani e fragili.

---

**Metodi didattici** Lezioni frontali in aula e teorico-pratica in reparto per acuti.

---

**Altre informazioni** Calendario delle attività didattiche:  
Pubblicato nel sito del Corso di Laurea  
(<http://terni.unipg.it/index.php?page=medicina>)

---

**Modalità di verifica dell'apprendimento** L'esame prevede una prova orale in una discussione della durata di circa 30 minuti finalizzata ad accertare il livello di conoscenza e la capacità di deduzione e applicazione clinica sui contenuti teorico-pratici del programma. A tal fine è



indispensabile la frequenza del tirocinio pratico che dovrà essere svolto prima dell'esame orale presso il reparto della S.S. di Geriatria (tramite iscrizione on line sul sito del corso di laurea: <http://terni.unipg.it/index.php?page=medicina>)

---

**Programma esteso** Invecchiamento: aspetti demografici in Italia, in Europa e nei Paesi extraeuropei: implicazioni in campo clinico  
Principi di Biologia e Fisiologia dell'invecchiamento  
Introduzione al metodo clinico. Rapporti tra metodo scientifico e metodo clinico. Il metodo clinico alla luce della Evidence Based Medicine e della Medicina Narrativa  
Medicina geriatrica come medicina della complessità  
Malattie croniche, polipatologia e disabilità; concetto di spettanza di vita attiva  
Lo scompenso terminale (failure to thrive)  
Il concetto di sindrome geriatrica, presentazione atipica delle malattie nell'anziano  
L'anziano "fragile"; povertà, isolamento, abbandono  
Valutazione multidimensionale geriatrica: concetti, metodologie e strumenti; le unità di Valutazione Geriatrica e il lavoro d'équipe  
Strumenti di VMD di prima e seconda generazione  
Rete assistenziale geriatrica (U. O. Geriatrica per acuti; Assistenza Domiciliare Integrata; Residenza Sanitaria Assistenziale; Centro Diurno)  
Assistenza all'anziano; aspetti sociali e integrazione tra assistenza sanitaria e sociale; interazione con il Medico di Medicina Generale  
Strategia della decisione terapeutica. Metodi di controllo dell'aderenza alla terapia e della efficacia/tollerabilità  
Principi di terapia geriatrica: implicazioni cliniche delle peculiari caratteristiche farmacocinetiche e farmacodinamiche  
La patologia iatrogena. Rischio di malattia iatrogena in condizioni particolari (anziani, polifarmacoterapia, abuso di farmaci, etc.)  
Invecchiamento cerebrale, disturbi cognitivi nell'anziano, le demenze in età geriatrica; il delirium  
La depressione nell'anziano.  
Lo scompenso cardiaco nell'anziano  
I deficit sensitivi e sensoriali e le loro complicanze clinico

pratiche.

Instabilità posturale, sensazione di instabilità, sarcopenia, osteoporosi, cadute e fratture nell'anziano

Vertigini, ipotensione posturale, lipotimia, sincope

I problemi nutrizionali dell'anziano

Sindrome da allettamento e da immobilizzazione; piaghe da decubito;

Incontinenza urinaria

Ruolo dell'attività fisica e delle modificazioni dello stile di vita nella terapia e nella prevenzione delle malattie

Mantenimento della salute dell'anziano: prevenzione primaria e secondaria. La riabilitazione

Dilemmi etici in medicina geriatrica

---

**Obiettivi Agenda  
2030 per lo  
sviluppo  
sostenibile**

Istruzione di qualità

---

---

## TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE IN GERONTOLOGIA E GERIATRIA II

**Codice** GP005842

**Sede** TERNI

**CFU** 1

**Docente  
responsabile** [Patrizia Mecocci](#)

**Docenti**

- Patrizia Mecocci

**Ore**

- 25 Ore - Patrizia Mecocci

**Attività** Altro

**Ambito** Tirocini formativi e di orientamento

---

<b>Settore</b>	MED/09
<b>Tipo insegnamento</b>	Obbligatorio (Required)
<b>Lingua insegnamento</b>	ITALIANO
<b>Contenuti</b>	Invecchiamento cerebrale fisiologico e le principali patologie neurodegenerative dell'età avanzata
<b>Testi di riferimento</b>	- Paziente anziano. Paziente geriatrico. Medicina della complessità. Fondamenti di Gerontologia e Geriatria. Senin Umberto, Polidori Maria Cristina, Cherubini Antonio, Mecocci Patrizia, 4 <sup>a</sup> Edizione EdiSes Napoli (Italia), 2020. - Hazzard's Geriatric Medicine and Gerontology, Seventh Edition Mcgraw-Hill, 2017.
<b>Obiettivi formativi</b>	Il corso si propone di far conoscere allo studente le caratteristiche dell'invecchiamento cerebrale fisiologico e le principali patologie neurodegenerative dell'età avanzata
<b>Prerequisiti</b>	Si richiede una buona conoscenza delle principali patologie d'organo e di sistema di area medico-internistica al fine di comprenderle ed individuarle nei soggetti anziani, molto anziani e fragili.
<b>Metodi didattici</b>	Lezioni frontali in aula
<b>Altre informazioni</b>	Calendario delle attività didattiche: Pubblicato sul sito del corso di laurea: <a href="https://www.terni.unipg.it/index.php?page=medicina">https://www.terni.unipg.it/index.php?page=medicina</a>
<b>Modalità di verifica dell'apprendimento</b>	L'esame prevede una prova orale in una discussione della durata di circa 30 minuti finalizzata ad accertare il livello di conoscenza e la capacità di deduzione e applicazione clinica sui contenuti teorico-pratici del programma. A tal fine è indispensabile la frequenza del tirocinio pratico che dovrà essere svolto prima dell'esame orale presso il reparto della S.S. di Geriatria (tramite iscrizione on line sul sito del corso di laurea: <a href="http://terni.unipg.it/indexphp?page=medicina">http://terni.unipg.it/indexphp?page=medicina</a> )
<b>Programma esteso</b>	- Invecchiamento cerebrale

**Obiettivi Agenda  
2030 per lo  
sviluppo  
sostenibile**

---

istruzione di qualità

Condividi su



[Unipg.it](#)

[Accessibilità](#)

[Albo online](#)

[Amministrazione trasparente](#)

[Assistenza e FAQ](#)

[Atti di notifica](#)

[Bandi di gara e contratti](#)

[Bilanci](#)

[Codice etico](#)

[FOIA](#)

[Note legali](#)

[Unipg.it](#)

[PagoPA](#)

[Piano delle performance](#)

[Protezione dati personali](#)

[Sicurezza online](#)

[Tuttogare](#)

[Cookie](#)

[Credits](#)

[Il Portale](#)

[Mappa sito](#)

[Statistiche](#)

Collaborazioni

I nostri partner

Certificazioni

Certificazioni ISO

Comunicazione

Magazine e Risorse per la stampa

Radio e Social media

Merchandising e shop

5xmille, Donazioni, Fundraising

Università degli Studi di Perugia



Piazza Università, 1  
06123 Perugia



+39 0755851



Contatti

Social



A.D. 1308

unipg



UNIVERSITA DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

© 2023 - Università degli Studi di Perugia