

Corso di perfezionamento in Farmacoeconomia e Terapia Personalizzata

(in collaborazione con l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari)

DATE Novembre 2019: presentazione del corso (a distanza)

Gennaio-Settembre 2020: lezioni in 8 moduli, un venerdì al mese, 10:00-

18:00

SEDE 7 moduli presso il Dipartimento di Medicina, Università di Padova

1 modulo presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma

FACULTY Farmacologi; clinici; farmacisti ospedalieri e territoriali; farmacoeconomisti,

esperti di economia sanitaria attivi presso Università, aziende farmaceutiche, aziende ospedaliere, agenzie regolatorie

OBIETTIVI Saranno approfonditi due temi fondamentali per la medicina di precisione e

del valore:

1. rischio-beneficio;

2. costo-efficacia.

La prescrizione efficace e sicura dei farmaci (<u>appropriatezza prescrittiva</u>) è un pilastro della terapia personalizzata. A titolo di esempio, sarà discussa la validazione clinica ed economica dei test genetici come strumento della terapia farmacologica personalizzata. I test sono costosi ma consentono di ridurre il tempo per la personalizzazione della terapia richiesto dal *trial-and-error approach*, le ospedalizzazioni e il costo degli interventi di emergenza.

Aspetto della <u>sicurezza</u>: le terapie innovative/personalizzate sono costose ma solitamente presentano maggior efficacia e minori effetti collaterali rispetto a *standard care* nel lungo termine.

Nel contesto della gestione delle risorse in farmacoterapia, il Corso è finalizzato a fornire ai professionisti del farmaco degli strumenti culturali non per spendere *meno* ma per spendere *meglio*.

DESTINATARI Laureati in discipline biomediche o economiche; professionisti del farmaco,

ad es. farmacisti; responsabili di funzioni di staff in ospedali o aziende sanitarie. I contenuti del corso potranno essere d'interesse per i soggetti istituzionali sovraaziendali, ad es. le Regioni, che possono favorire la realizzazione di soluzioni innovative nella gestione delle risorse in

farmacoterapia.

MODALITÀ D'ISCRIZIONE Il corso prevede una quota d'iscrizione di 1340,50 €. L'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Vicenza erogherà una borsa di studio pari alla quota d'iscrizione. Le modalità per l'iscrizione al corso sono descritte nell'avviso

di selezione pubblicato sul sito dell'Università di Padova

(https://www.unipd.it/farmacoeconomia). Scadenza: 3 ottobre 2019

SITO WEB DEL CORSO

http://www.medicinadimed.unipd.it/corsi/corsi-di-perfezionamento

PROGRAMMA ANALITICO

- **Sessione introduttiva** (Skype; 15 novembre 2019, ore 15:00-17:00): Presentazione del corso; obiettivi e metodologia; discussione con i partecipanti
- **Sessione 1** (*Roma, 17 gennaio 2020, ore 10:00 18:00*): Basi della farmacoeconomia; studi di costo-efficacia; la medicina basata sul valore; *Health technology assessment;* validazione economica di strategie di terapia personalizzata
- **Sessione 2** (*Padova, 21 febbraio 2020, ore 10:00 18:00*): Basi della farmacologia clinica; medicina basata sull'evidenza; appropriatezza prescrittiva; rischi e costi della politerapia non appropriata nell'anziano; efficacia e sicurezza degli integratori alimentari
- **Sessione 3** (*Padova, 20 marzo 2020, ore 10:00 18:00*): gestione delle risorse; sostenibilità in *health care*; governo clinico del farmaco
- **Sessione 4** (*Padova, 17 aprile 2020, ore 10:00 18:00*): Basi genetiche della terapia personalizzata; validità e utilità clinica dei test genetici; qualità dell'assistenza farmaceutica
- **Sessione 5** (*Padova, 15 maggio 2020, ore 10:00 18:00*): Interazioni farmacologiche: meccanismi e prevenzione di prescrizioni potenzialmente inappropriate; farmacologia pediatrica
- Sessione 6 (Padova, 19 giugno 2020, ore 10:00 18:00): Farmaci consolidati vs farmaci emergenti la scelta migliore per il paziente: i casi degli anticoagulanti orali, degli antiaggreganti piastrinici, dei farmaci per le dislipidemie
- **Sessione 7** (*Padova, 10 luglio 2020, ore 10:00 18:00*): Farmaci biotecnologici aspetti normativi, farmacocinetici, economici; chemioterapia e resistenza agli antibiotici
- **Sessione 8** (*Padova, 18 settembre 2020, ore 10:00 18:00*): Ricerca e innovazione il ruolo dell'industria farmaceutica; gestione integrata della terapia del dolore; test di valutazione finale

DOCENTI (elenco preliminare)

Dario Cattaneo (Milano), Erika Cecchin (Aviano), Alessandro Chinellato (Venezia), Americo Cicchetti (Roma), Arrigo Cicero (Bologna), Andrea Cignarella (Padova), Antonio Clavenna (Milano), Diego Fornasari (Milano), Andrea Fratter (Castelfranco Veneto), Umberto Gallo (Padova), Paola Minghetti (Milano), Ugo Moretti (Verona), Federico Pea (Udine), Carlo Ranaudo (Salerno), Bianca Rocca (Roma), Matteo Ruggeri (Roma), Francesco Scaglione (Milano)

Contatto: Prof. Andrea Cignarella, Università di Padova, Dipartimento di Medicina Tel.: 049-821-4272 –*e-mail*: andrea.cignarella@unipd.it