

PROGRAMMA

FARMACOLOGIA GENERALE (44 min)

Relatore: **Prof. Antonello di Paolo**, Professore Associato di Farmacologia Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale presso l'Università di Pisa.

Contenuti:

Farmacocinetica e farmacodinamica, Volume di distribuzione, Wash out / clearance, Therapeutic drug monitoring

FARMACOLOGIA DI GENERE (56 min)

Relatore: **Prof.ssa Sandra Donnini**, Professore Associato presso il Dipartimento di Scienze della Vita, Università degli Studi di Siena.

Contenuti:

Farmaci e genere nel consumo dei farmaci; Differenze di genere e posologia; Il genere nella sperimentazione preclinica; Il genere nella sperimentazione clinica; Genere e reazioni avverse ai farmaci; Genere e COVID-19

FARMACI E DONAZIONE (45 min)

Relatore: **Prof. Fabrizio De Ponti**, Professore Ordinario di Farmacologia, Università di Bologna

Contenuti:

Panoramica generale e richiamo di alcuni aspetti farmacocinetici; documenti internazionali e letteratura pertinente; Vaccinazioni e donazione; Disamina delle principali classi di farmaci; Focus sui principali teratogeni; Farmaci che interferiscono con la funzionalità piastrinica; Integratori alimentari e loro possibile interferenza con la funzione piastrinica; Una proposta di lavoro per il futuro con un breve sguardo al panorama della ricerca

LA SICUREZZA DELLA DONAZIONE E DEL DONATORE. RISCHI E/O EFFETTI COLLATERALI? ANALISI DEL PROBLEMA (44 min)

Relatore: **Prof. Luigi Targa**, Ex Direttore Anestesia e Rianimazione Dipartimento urgenza USL Cesena

Contenuti:

Quanto è sicura la donazione? Il sistema di Emovigilanza del CNS; Le reazioni avverse più frequenti; Le reazioni avverse sono eliminabili?; Le conseguenze sul donatore. Analisi del problema

FARMACI AD AZIONE CARDIOVASCOLARE E DONAZIONE

(Parte 1_37 min - Parte 2_29 min)

Relatore: **Dott. Pasquale Scopelliti**, Direttore sanitario Avis Comunale di Bergamo

Contenuti:

Panoramica sui farmaci di utilizzo cardiologico; Dettaglio farmaci suddivisi per alcune principali categorie di patologia; Indicazioni ministeriali all' idoneità alla emodonazione in corso di trattamenti farmacologici e patologie cardiovascolari.

LA VALUTAZIONE DI IDONEITÀ DEL DONATORE: UNA IPOTESI DI CONDIVISIONE

(38 min)

Relatore: **Dott.ssa Barbara Giussani**, Responsabile Unità di raccolta Avis Provinciale Bergamo

Contenuti:

I protocolli di idoneità: criticità e aspetti sanitari non legiferati; Difficoltà sui criteri di valutazione; L'obiettivo di un documento pragmatico condiviso



ASSOCIAZIONE VOLONTARI ITALIANI SANGUE ODV

Sede Nazionale
Regionale Lombardia
Regionale Emilia Romagna
Provinciale Bergamo



E.C.M.

Educazione Continua
in Medicina

Programma Nazionale per la Formazione degli operatori della Sanità

L'organizzazione del corso è il risultato di una proficua collaborazione tra AVIS Nazionale, Avis regionale Lombardia, Avis regionale Emilia Romagna ed Avis provinciale Bergamo per affrontare un argomento che ha molte disparità e/o incertezze applicative nell'attività di raccolta di emocomponenti.

Il corso vuole essere un punto di partenza e di confronto con l'obiettivo di avviare una proposta di lavoro allo scopo di migliorare ed uniformare i criteri per la valutazione di idoneità alla donazione di sangue e/o emocomponenti da aferesi, relativamente ai farmaci che il donatore può assumere abitualmente od occasionalmente, laddove le vigenti norme in materia non entrano nel dettaglio. È indispensabile condividere ed applicare un trattamento uniforme del donatore volontario, responsabile e periodico ovunque si rechi a donare, nonché del paziente-ricevente che con la trasfusione riceve una prestazione che costituisce un Livello Essenziale di Assistenza e che come tale deve essere erogata con modalità uniforme su tutto il territorio nazionale.

Se è pur vero che la valutazione di idoneità alla donazione si incardina, per gli aspetti sanitari, sulle patologie che il donatore presenta, è altrettanto vero che l'attenzione va allargata anche ai farmaci che il donatore assume per tali patologie, in funzione della loro farmacocinetica, farmacodinamica, clearance e volume di distribuzione anche relativamente al genere e ai fattori di rischio degli stessi, a tutela del ricevente e del donatore stesso. Le differenze di genere nel consumo, nell'efficacia e nelle reazioni avverse dei farmaci acquistano una importante rilevanza nella popolazione delle donatrici e dei donatori ai fini della valutazione di idoneità ad uno specifico emocomponente.

Il corso non si limita ad una valutazione del farmaco versus rischio donazionale, ma approfondisce le indicazioni prescrittive per alcune classi di farmaci, perché una memoria sulle corrette indicazioni aggiunge valore alla valutazione di idoneità alla donazione. Si affrontano anche le reazioni avverse più frequenti e gli strumenti terapeutici, non solo farmacologici, per trattarle.

Non ultimo una disamina della letteratura internazionale recente aumenta la consapevolezza degli aspetti da affrontare per armonizzare le procedure relative all'anamnesi farmacologica e ai periodi di sospensione dalla donazione. Come scritto all'inizio questo corso vuole essere un punto di partenza per avviare successivi incontri con il mondo trasfusionale, e società scientifiche, le istituzioni pubbliche ed il Centro Nazionale Sangue, con l'auspicio di addivenire ad una consensus conference dove le sinergie interprofessionali possano esprimere criteri condivisi per una medicina trasfusionale personalizzata e moderna.

L'evento è stato accreditato nel sistema ECM
per le seguenti figure professionali:

**n.100; Medici, Biologi,
Infermieri, TLBS**

Numero crediti riconosciuti

4

Il rilascio dei crediti sarà subordinato alla verifica della presenza dei requisiti formali (partecipazione, superamento test di apprendimento e professione accreditata).

**ISCRIZIONE OBBLIGATORIA
ENTRO IL
15 dicembre 2021**

DAL SITO
www.avislombardia.it

Sulle richieste di iscrizione verrà effettuata una selezione al fine di verificare la presenza dei requisiti formali richiesti.

AVIS Regionale Lombardia
ASSOCIAZIONE VOLONTARI ITALIANI SANGUE ODV

Segreteria Organizzativa
Provider Ecm n. 1165
L.go Volontari del Sangue, 1
20133 - Milano
www.avislombardia.it
corsiectm@avislombardia.it
Tel. 02/2666656
Fax. 02/2667818
Cell. 320/6126613
Danila Fiume
Segreteria del corso
Ketty Bosco
Cell. 345/2587655



Le attività di Avis Regionale Lombardia di progettazione e realizzazione di eventi formativi e informativi sono conformi alla norma:
ISO 9001:2015
Certificato N.IT243536