



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Seminario Specialistico

II PAZIENTE HIV VIROLOGICAMENTE SOPPRESSO: la gestione a lungo termine

05 giugno 2023 - Centro Congressi Ospedale San Gerardo, Via G. B. Pergolesi, 33 - Monza

Id Provider 2683

Responsabile Scientifico: Prof. Paolo Bonfanti

Accreditato per: **MEDICO CHIRURGO:** Malattie Infettive, Allergologia ed Immunologia Clinica, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia. **FARMACISTA:** Farmacia ospedaliera **BIOLOGO:** Biologo.

Obiettivo Formativo: Nr 10 - Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute - diagnostica - tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

Area formativa: Obiettivi formativi tecnico-professionali

N. Crediti:

Ore: 5

N. Partecipanti: 20

ACRONIMI

HIV Human Immunodeficiency Virus, **ARV** Farmaci Antiretrovirali, **TAF** Tenofovir alafenamide, **RWE** Real World Evidence

RAZIONALE

Il Seminario si pone come obiettivo un approccio multidisciplinare, trattando i temi correlati alla terapia dell'infezione da HIV con i moderni farmaci antiretrovirali in linea con le esigenze del paziente e delle evidenze scientifiche. Tra i vari temi trattati si parlerà anche delle principali strategie di contenimento dell'infezione. Seguirà una discussione interattiva sulle principali tematiche della infezione da Hiv con a supporto casi clinici. Tutto questo in relazione con le previsioni per il prossimo decennio di una crescita costante e rapida in pazienti di età superiore ai 65 anni che convivono con l'HIV; questo nuovo scenario deve tener conto delle comorbilità e delle attenzioni che ne derivano.

La ricerca nel corso degli ultimi ha fatto passi da gigante sotto il profilo dell'efficacia, semplicità di somministrazione e tollerabilità, tanto da trasformare un'infezione mortale in uno stato cronico con una prognosi decisamente migliore.

Grande ruolo hanno avuto l'introduzione e l'accesso della nuova classe di farmaci ovvero inibitori dell'integrasi e di nuovi backbone che garantiscono sicurezza anche nei "setting" più complessi. Determinante per il medico quindi, la scelta giusta della terapia in linea con le indicazioni cliniche e delle problematiche del paziente.



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Come già ribadito in precedenza oggi l'obiettivo del trattamento è quello di un controllo clinico a lungo termine (Long Term Health o Long Term Clinical benefit) e il controllo della viremia diventa solo uno degli aspetti esaminati. La vera sfida quindi è non solo l'efficacia virologica della terapia ma anche quella di migliorare la qualità di vita del paziente. L'introduzione di terapie con alto profilo di efficacia ma anche di sicurezza come le combinazioni contenenti TAF hanno avuto un impatto importante nella vita della persona che vive con HIV, soprattutto le triplici terapie TAF- based, che attualmente rappresentano uno standard of care riconosciuto in tutte le linee guida.

L'incontro ha come obiettivo un'attenta panoramica sulle evidenze scientifiche derivante dagli studi clinici ma anche dall'esperienza reale, con particolare riguardo alle terapie triplici con inibitori dell'integrasi, TAF-based. Verranno poi discussi casi reali presentati dai centri clinici allo scopo di evidenziare criticità e prospettive al fine di gestire al meglio il "percorso cronico" della persona con infezione da HIV.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

13.00 - 13.45 **Welcome coffee e registrazione dei partecipanti**

13.45 - 14.00 **Introduzione ed apertura** - P. Bonfanti

I Sessione

Moderatore: P. Bonfanti

14.00 - 14.45 **Il ruolo della robustezza nella terapia ARV: inizio del trattamento e ottimizzazione** - C.F. Perno

14.45 - 15.15 **Evidenze della sicurezza a lungo termine nella terapia ARV: dagli studi clinici alla RWE** - N. Squillace

15.15 - 15.45 **Valutazione del rischio cardiovascolare nei pazienti HIV positivi** - C. Giannattasio

15.45 - 16.15 **Discussione**

II Sessione

Moderatore: C.F. Perno

16.15 - 17.45 **Esperienze dai centri: casi clinici** - Discussants: P. Bonfanti, N. Squillace, Tutti i presenti

- i. Paziente "Experienced";
- ii. Paziente "Naïve Advanced";
- iii. Paziente "Over 50".



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

17.45 - 18.15 **Discussione**

18.15 - 18.45 **Conclusioni & take-home massages**

18.45 - 19.00 **Questionario ECM, sua discussione e chiusura lavori**

Casi Clinici

1. Paziente caucasico nato nel 1954, bisessuale, convive con la moglie ma dal 2003 ha anche un compagno HIV positivo. Dapprima nel settore imprenditoriale, è attualmente impegnato in varie associazioni di volontariato.
Nel marzo 2006 si sottopone al periodico test screening per HIV che esegue ogni 3 mesi per via del partner HIV positivo il quale pratica con regolarità la sua terapia antiretrovirale e che aveva la carica virale costantemente negativa negli ultimi 3 anni. Il test di screening per HIV risulta positivo ed il paziente riferisce rapporti sessuali promiscui con soggetti di sesso maschile e femminile di cui non conosce lo stato sierologico.
In tale occasione scopre inoltre la sua positività HBsAb e HBcAb.
2. Paziente di 51 anni, maschio, omosessuale, veniva inviato presso il nostro ambulatorio nel settembre 2017 dalla Clinica dermatologica, ove si era recato per la comparsa di ulcera peniena e riscontro di sifilide primaria. Il test Ab anti-HIV proposto risultava positivo. Il paziente presentava un'anamnesi patologica muta e non assumeva farmaci a domicilio. Non riferiva precedenti infezioni opportunistiche. Riferiva uso nel recente passato di ecstasy (MDMA) e uso occasionale di cocaina free base ("fumata"). Il ritmo sonno-veglia veniva riferito conservato; il paziente era normopeso e svolgeva regolare attività fisica; è insegnante di scuola superiore.
3. Nel Marzo del 2017 una paziente di 54 anni, caucasica, veniva sottoposta a test di screening per HIV in vista dell'inizio di una terapia con farmaci biologici per la psoriasi.
In anamnesi non segnalava alcun ricovero ospedaliero. Unica terapia praticata a domicilio: terapia topica con retinoide sintetico. Negava familiarità per malattia cardiovascolare, consumo di alcolici, fumo di sigaretta e uso di sostanze stupefacenti. Afferiva ai nostri ambulatori per inquadramento diagnostico-terapeutico dopo riscontro del test Hiv risultato positivo. Veniva valutato lo stato viro-immunologico: HIV-RNA pari a 82000 cp/ml, conta dei CD4 pari a 433 cell/ml (17%), ratio CD4/CD8 0.31. Si poneva diagnosi di infezione da HIV in stadio A2 secondo classificazione del CDC di Atlanta.



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Faculty

<u>COGNOME</u>	<u>NOME</u>	<u>LAUREA</u>	<u>SPECIALIZZAZIONE</u>	<u>APPARTENENZA 2</u>
Bonfanti	Paolo	Medicina e Chirurgia	Malattie Infettive	Professore Associato- Malattie Infettive, ASST Monza - Ospedale San Gerardo, Università degli Studi di Milano Bicocca
Perno	Carlo Federico	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Professore Emerito- Ospedale Pediatrico Bambino Gesù e Unicamillus University, Roma
Squillace	Nicola	Medicina e Chirurgia	Malattie Infettive	Dirigente- Malattie Infettive - ASST Monza, Ospedale San Gerardo
Giannattasio	Cristina Angela	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Professore Ordinario- Dipartimento Cardio Center De Gasperis - ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda - Università degli Studi di Milano Bicocca

I CV della Faculty sono disponibili c/o il Provider



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400