



PROVIDER N. 2224



## **Genetica e genomica pratica: Corso Avanzato**

17/02/2020 – 15/02/2021

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ  
Servizio Formazione

e

UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE  
Istituto di Sanità Pubblica – Sezione di Igiene

con il Patrocinio di:

S.It.I. - Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica

e

SIGU - Società Italiana di Genetica Umana

N° ID: 077F20

### **Descrizione**

Il 17 gennaio 2018 è stata pubblicata in GU l'Intesa Stato Regioni del 26 ottobre 2017 sul documento "Piano per l'innovazione del sistema sanitario basata sulle scienze omiche". Dopo l'intesa del 13 marzo 2013 su "Linee di indirizzo sulla genomica in sanità pubblica", il nuovo documento soddisfa la sfida di un approccio globale all'innovazione. Così come esplicitato anche dal recente Piano nazionale, per una corretta implementazione della medicina omica, un'azione prioritaria dovrà essere l'educazione di professionisti, cittadini, decisori politici ed altri portatori di interesse. Da queste premesse è scaturita la necessità di erogare un nuovo corso e-Learning di livello avanzato sui temi della genetica e genomica pratica rivolto a professionisti medici e biologi a vario titolo coinvolti/coinvolgibili nell'uso delle scienze 'omiche'.

Il corso è realizzato nell'ambito del Programma CCM 2018 – Area Azioni Centrali dal titolo “Capacity building e cittadinanza: azioni innovative per la literacy di professionisti sanitari e cittadini nell’era delle scienze omiche”

### **Scopo e obiettivi generali**

Formazione dei professionisti medici e biologi sull'applicazione delle scienze omiche e sull'utilizzo responsabile delle tecnologie ad esse correlate.

### **Obiettivo formativo ECM**

“Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali”

### **Metodologia didattica e modalità di erogazione**

Il metodo didattico sarà ispirato ai principali modelli della formazione andragogica (Problem-based Learning e case studies) e prevederà, inoltre, presentazioni dei docenti e materiali di lettura per approfondire le tematiche oggetto del corso ed esercitazioni su casi clinici.

Erogazione tramite piattaforma <https://www.eduiss.it>

PROVIDER N. 2224

**Struttura del Corso:**

Il corso contiene:

- un'introduzione al corso che ne spiega la rilevanza, le finalità generali e la struttura
- gli obiettivi generali del corso
- N.1 unità di apprendimento, che contiene le risorse formative del corso

**L'unità di apprendimento contiene:**

- un'introduzione che presenta il contenuto dell'unità;
- gli obiettivi specifici di apprendimento;
- il problema, basato su uno scenario realistico in relazione ai temi del corso o unità, utile per l'attivazione del processo di apprendimento e l'applicazione delle conoscenze acquisite;
- il materiale di supporto che il partecipante può utilizzare per approfondimenti e ricerca di ulteriore materiale di studio, contenente riferimenti bibliografici e indirizzi web specifici dell'argomento trattato;
- il materiale di lettura (articoli scientifici, rapporti e relazioni tecnico-scientifiche, riferimenti legislativi, etc.) che ha come obiettivo quello di fornire strumenti utili ai fini della risoluzione del problema proposto;
- i tutorial, che rappresentano la sintesi dei principali elementi di discussione e di studio del corso o unità;
- esercitazioni formative su casi clinici;
- la proposta di un'ipotesi risolutiva del problema.

**Tra le risorse a disposizione del partecipante:**

- una bacheca news che li terrà aggiornati su eventuali comunicazioni generali relative all'erogazione del corso
- una guida al partecipante
- le FAQ (Frequently Asked Questions)

**Durata e svolgimento del corso:**

Per la fruizione del corso sono previste 30 ore. Il Corso sarà disponibile dal 17 febbraio 2020 al 15 febbraio 2021.

**Modalità di valutazione:**

La prova certificativa è composta da domande con risposte a scelta multipla (4 opzioni), di cui una sola è corretta e sarà superata con il raggiungimento del 75% di risposte corrette. Il partecipante avrà a disposizione tre tentativi per il superamento del test di valutazione finale.

I partecipanti devono obbligatoriamente aver svolto anche le prove formative previste nel corso, che sono:

- il **questionario di valutazione della ricaduta formativa iniziale e finale**: da compilare all'inizio e alla fine del corso, finalizzato a valutare attitudini e comportamenti inerenti il tema trattato, è obbligatorio ma non costituisce un test di sbarramento;
- il **test di ingresso** da compilare all'inizio del corso che consente al partecipante di valutare le proprie conoscenze pregresse sugli argomenti trattati nel corso. È obbligatorio, ma non costituisce un test di sbarramento
- il **test di autovalutazione** del livello di conoscenze acquisite, inserito al termine del corso. È obbligatorio, ma svolge una funzione formativa perché permette di valutare autonomamente la necessità o meno di approfondire lo studio dei temi trattati, per mezzo della visualizzazione di un feedback in cui sono segnalate le domande alle quali non è stato risposto correttamente, con il rimando all'obiettivo d'apprendimento da rivedere.

Sono previsti inoltre un questionario di gradimento del corso e un questionario ECM di valutazione della qualità percepita, la cui compilazione, insieme al superamento del test di valutazione finale, consentirà il conseguimento dei crediti ECM.



PROVIDER N. 2224

**ESPERTI che hanno preparato i contenuti:**

**Stefania Boccia** – Istituto di Sanità Pubblica - Sezione di Igiene, Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma

**Bruno Dallapiccola** – IRCCS - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

**Giuseppe Novelli** – Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**Maurizio Genuardi** – Istituto di Medicina Genomica, Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma

**Responsabili Scientifici dell'evento**

Stefania Boccia

Istituto di Sanità Pubblica-Sezione di Igiene

Università Cattolica del Sacro Cuore - sede di Roma

Alfonso Mazzaccara

Servizio Formazione - PRE

Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Segreteria Scientifica**

Giovanna Elisa Calabrò

Istituto di Sanità Pubblica-Sezione di Igiene Università Cattolica del Sacro Cuore - sede di Roma

Pietro Carbone

Servizio Formazione, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Segreteria Organizzativa**

Laura Sellan, Paola Tacchi-Venturi, Stefania Bocci

Servizio Formazione, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Segreteria Scientifica metodi e tecnologie per la FAD**

Donatella Barbina, Debora Guerrera, Pietro Carbone, Alessandra Di Pucchio

Servizio Formazione, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Destinatari e numero massimo di partecipanti: 5000**

**Accreditamento ECM previsto per le seguenti figure professionali:**

Medico Chirurgo, Biologo.

Discipline: tutte.

**Modalità di iscrizione**

Il partecipante deve iscriversi autonomamente online all'indirizzo <https://www.eduiss.it/>

L'iscrizione avviene attraverso le seguenti fasi:

- 1) Creazione del proprio account in piattaforma all'indirizzo <https://www.eduiss.it>  
**ATTENZIONE: la creazione del proprio account NON equivale all'iscrizione al corso.**
- 2) Iscrizione al corso selezionando tra i corsi disponibili il titolo del corso "Genetica e genomica pratica: Corso Avanzato"

All'indirizzo <https://www.eduiss.it/mod/page/view.php?id=557> è presente il dettaglio su "Come iscriversi".

Le iscrizioni sono aperte dal 17/02/2020 al 25/01/2021

**Quota di iscrizione: gratuito.**



PROVIDER N. 2224

**Per ogni informazione attinente al corso si prega contattare:**

Pietro Carbone - [pietro.carbone@iss.it](mailto:pietro.carbone@iss.it)

Giovanna Elisa Calabrò – [alisacalabro@icloud.com](mailto:alisacalabro@icloud.com)

**Per informazioni tecnico metodologiche contattare:**

[formazione.fad@iss.it](mailto:formazione.fad@iss.it)