IRCBG_20081

“Metagenomica e culturomica: aspetti complementari della microbiologia omica”

11 Dicembre 2020 – Webinar su Zoom Business

Abstract

L'attività svolta da specialisti del settore è rivolta ad un ampio numero di professionisti sanitari che includono non solo personale dedicato alla ricerca ma anche a professionisti in campo medico che svolgono attività assistenziale. L'introduzione di tecnologie altamente performanti in campo metagenomico sono in grado di fornire importanti opportunità di risoluzione di quesiti clinici che le attuali tecnologie non sono in grado di risolvere. In modo particolare, in ambito microbiologico, la possibilità di studiare le interazioni batteriche e il loro legame con patologie umane quali il cancro potrebbero attivare percorsi di stili di vita atti a definire percorsi di prevenzione o di alert sul possibile sviluppo oncogenetico.

Programma

orario	Titolo intervento	Docente
14:00 – 14:30	Introduzione al corso	V. Iebba e M. Comar
14:30 – 15:00	Culturomics: beyond the bacterial cultivation	M. Tidjani Alou
15:00 – 15:30	Metagenomics Assembled Genomes (MAGs) nella diagnostica clinica	E. Pasolli
15:30 – 16:00	Colorectal cancer: metagenomics in diagnostic practice	A. Thomas
16:00 – 16:20	Discussione	Tutti i relatori
16:20 – 16:30	Verifica dell'apprendimento	V. Iebba

Partecipanti: 80 con obbligo ECM (Medico chirurgo spec. in gastroenterologia, genetica medica, ginecologia ed ostetricia, laboratorio di genetica medica, malattie infettive, malattie metaboliche e diabetologia, medicina generale, microbiologia e virologia, oncologia, patologia clinica, pediatria e privo di spec; Odontoiatra; Biologo; Tecnico sanitario laboratorio biomedico) **20 senza ECM**

Crediti ECM assegnati: 2

Modalità d'iscrizione: Per gli interni online.

Per gli esterni inviare richiesta via e-mail a iscrizioni.formazione@burlo.trieste.it.

Si accettano iscrizioni fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Nessun costo di iscrizione

Obiettivo nazionale: n.29 – Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment

Richiesto patrocinio alla Società Italiana di Microbiologia