

PROGETTO GUGLIELMO

La European School of Genetic Medicine a Bertinoro di Romagna per i giovani e la genetica

Dal 1988 la European School of Genetic Medicine (ESGM) ha formato con i suoi corsi migliaia di giovani genetisti, in prevalenza medici e biologi, provenienti da ogni parte d'Europa, dalla sponda Sud del Mediterraneo e da altri Paesi. Soltanto nel periodo 2001-2011 i partecipanti a questi corsi di formazione avanzata, svoltisi in prevalenza a Bertinoro di Romagna presso il CeUB, sono stati circa seimila.

Bertinoro è così diventata il maggior centro europeo di formazione nel campo della genetica in medicina per i giovani neo-laureati, riconosciuto e sponsorizzato con borse di studio dall'European Society of Human Genetics.

Nel 2016 la European School of Genetic Medicine intende aprire le sue porte ad una esperienza nuova e decisamente innovativa nella comunicazione scientifica: 40 studenti dell'ultimo anno delle scuole superiori di Forlì, 10 studenti provenienti dalla Sardegna e 10 studenti iraniani saranno ospitati a Bertinoro nei giorni 12 e 13 Maggio, parteciperanno all'ultima giornata del 29th COURSE IN MEDICAL GENETICS (8-12 Maggio) e incontreranno gli studenti della European School of Genetic Medicine – che faranno loro da “*Instructors*”- per conversazioni, dibattiti e domande sul lavoro e sulla ricerca in Genetica.

In particolare, la mattina del 12 maggio gli studenti delle scuole ascolteranno l'ultima lezione del Corso di Genetica Medica tenuta dal Prof. P. Wells, mentre nel pomeriggio si divideranno in diversi gruppi di discussione che affronteranno temi scelti dagli studenti stessi.

Il venerdì 13 maggio sarà dedicato alla prevenzione delle malattie genetiche (in particolare talassemie) in Iran e Sardegna con la partecipazione attiva degli studenti italiani e iraniani, impegnati in presentazioni di aspetti particolari, da essi scelti e approfonditi, delle malattie genetiche di interesse. Gli incontri si svolgeranno nei diversi “terrazzi” panoramici presenti a Bertinoro.

Perché invitare i sardi e gli iraniani? Questi due popoli sono uniti dalla comune esperienza nella prevenzione delle talassemie, condotta con successo negli ultimi 20-30 anni e sarà molto interessante scoprire la percezione che i giovani studenti iraniani e sardi hanno ricavato dalle politiche di prevenzione nazionali.

Perché “Progetto Guglielmo”? Per ricordare un giovane di 23 anni scomparso nell'agosto 2015 dopo aver lottato con grande coraggio contro una malattia genetica diagnosticatagli troppo tardivamente.

Quali finalità si propone il Progetto Guglielmo ?

- Incrementare la conoscenza della genetica umana tra i giovani
- Sperimentare tecniche di comunicazione della medicina genetica tra medici e utenti
- Introdurre percorsi di eccellenza per gli studenti delle scuole superiori
- Fornire percorsi orientativi in uscita per gli studenti delle scuole superiori rispetto alle facoltà biomediche
- Rafforzare la collaborazione tra l'Università e le reti di scuole

Chi sono i promotori del Progetto Guglielmo ?

- European School of Genetic Medicine
- Società Italiana di Genetica Umana
- Centro Residenziale Universitario
- Comune di Bertinoro
- Istituti superiori di Forlì
- Istituti superiori della Sardegna
- Liceo di Teheran (Iran)