DIAGNOSTICA DI LABORATORIO NELLE INFEZIONI DELLE ALTE E BASSE VIE RESPIRATORIE

Campobello di Mazzara, 18-19 Maggio 2012

18 Maggio

14,30 – 15,00 SALUTI INIZIALI

15,00 – 15,30 Diagnostica di laboratorio nelle infezioni delle alte e basse vie respiratorie
Dr. Torre

15,30 - 17,30 Flora residente nelle vie respiratorie (H)
Dr. Torre – Dott.ssa Biondo - Dott.ssa D'Aguanno

17,30 – 17,45 Coffee break

17,45 – 18,30 Epidemiologia delle malattie infettive
Dott.ssa D'Aguanno

18,30 – 20,00 La biologia molecolare nella diagnostica delle malattie respiratorie (H)
Dott.ssa Biondo – Dott. Torre - Dott.ssa D'Aguanno

19 Maggio

09,00 – 10,45 Commensali, patogeni ed opportunisti Infezioni comunitarie e nosocomiali
Dr. Torre

10,45 – 11,00 Coffee break

11,00 – 11,30 Dinamica del processo infettivo
Dott.ssa D'Aguanno

11,30 – 13,30 Identificazione dei patogeni con PCR e Real-Time (H)
Dott.ssa Biondo - Dott.ssa D'Aguanno - Dr. Torre

13,30 – 14,30 Pausa pranzo

14,30 – 16,45 Infezioni delle alte e basse vie respiratorie
Dr. Torre

16,45 – 18,00 Diagnostica molecolare e casi clinici
Dott.ssa Biondo

18,00 – 18,15 Coffee break

18,15 – 19,45 Diagnostica microbiologica di laboratorio
Dr. Torre

19,45 – 20,00 DISCUSSIONE

20,00 – 20,30 QUESTIONARIO

RAZIONALE SCIENTIFICO

Il corso si prefigge di fornire al discente un aggiornamento sulle attuali conoscenze di metodica di laboratorio nella diagnostica delle infezioni delle alte e basse vie respiratorie. Verranno esaminati in dettaglio i metodi diagnostici attualmente disponibili che consentono di isolare ed identificare i microrganismi responsabili di questo tipo di infezioni.

Ampio spazio sarà dedicato alla valutazione della normale flora batterica ospite delle vie respiratorie e delle funzioni che essa svolge fra le quali una delle più importanti è la protezione dall'ingresso di germi patogeni. Al termine del corso il discente, oltre a comprendere i meccanismi patogenetici, sarà in grado di impostare un corretto percorso diagnostico laboratoristico