



---

## IGIENE ED IGIENE OSPEDALIERA E MALATTIE INFETTIVE - canale 2

6 CFU - 1° semestre

### Docenti titolari dell'insegnamento

**MARIA ANNA CONIGLIO** - Modulo IGIENE - MED/42 - 2 CFU

**Email:** ma.coniglio@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate "G.F. Ingrassia" - via Santa Sofia 87, Edificio C, Comparto 10

**Telefono:** 0953782087-085

**Orario ricevimento:** venerdì ore 9.00-11.00

**ANTONELLA PAOLA AGODI** - Modulo IGIENE OSPEDALIERA - MED/42 - 2 CFU

**Email:** agodia@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Comparto 10/Edificio C

**Telefono:** 0953782183

**Orario ricevimento:** Tutti i lunedì e i mercoledì dalle 11.30 alle 12.30. Si consiglia di chiedere conferma sulla presenza del docente per e-mail

**BRUNO SANTI CACOPARDO** - Modulo MALATTIE INFETTIVE - MED/17 - 2 CFU

**Email:** cacopard@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Palazzina H, P.O. Garibaldi Nesima

**Telefono:** 0957598650

**Orario ricevimento:** lun-ven, ore 11-12, salvo impegni assistenziali

---

### OBIETTIVI FORMATIVI

#### ▪ IGIENE OSPEDALIERA

Il Corso si propone di fornire agli studenti le conoscenze, le competenze e le capacità applicative sull'impatto delle Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA) a livello nazionale, europeo e mondiale, i concetti e gli strumenti specifici della sorveglianza epidemiologica delle ICA secondo gli standard di progetti europei e/o nazionali; di preparare gli studenti alla valutazione critica dei risultati delle indagini di sorveglianza, e delle principali strategie per la prevenzione e il controllo delle ICA

---

### CONTENUTI DEL CORSO

#### ▪ IGIENE

- Obiettivi dell'Igiene. - Epidemiologia generale delle malattie infettive. - Microrganismi patogeni e microrganismi non patogeni. - Meccanismi di difesa dalle malattie infettive. - Prevenzione primaria

delle malattie infettive. - Prevenzione secondaria e terziaria delle malattie infettive. - Il lavaggio delle mani. - Epidemiologia generale delle malattie cronico-degenerative. - Prevenzione primaria delle principali malattie cronico-degenerative. - Prevenzione secondaria e terziaria delle principali malattie cronico-degenerative.

#### ▪ **IGIENE OSPEDALIERA**

Le Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA): definizioni, epidemiologia, prevenzione e controllo. La sorveglianza delle ICA a livello europeo: definizioni, attività, strategie e principi. Le attuali reti di sorveglianza dell'ECDC. Lo studio epidemiologico delle ICA: studi di prevalenza ripetuti, studi di incidenza, sorveglianza basata sui dati di laboratorio. La sorveglianza delle Infezioni del Sito Chirurgico. La Sorveglianza delle ICA nelle Unità di Terapia Intensiva: progetti europei e nazionali. *Compliance* alle linee-guida sull'antibiotico profilassi. Sicurezza dei pazienti e gestione del rischio clinico. Il Progetto *Clean Care is Safer Care* dell'OMS.

---

## TESTI DI RIFERIMENTO

#### ▪ **IGIENE OSPEDALIERA**

1. Barbuti S., Fara G.M., Giammanco G. - Igiene, medicina di comunità e sanità pubblica. Edizione EDISES 2014

2. Vitale F, Zagra M. Igiene, epidemiologia e organizzazione sanitaria orientate per problemi. Editore: Elsevier - Masson.

## ALTRO MATERIALE DIDATTICO

#### ▪ **IGIENE OSPEDALIERA**

Materiale *ad hoc* attivamente selezionato e distribuito durante il corso e sarà reso disponibile sul sito Studium: <http://studium.unict.it/dokeos/2016/>

---

## PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

### IGIENE

* Argomenti	Riferimenti testi
1	Conoscere i principi generali dell'Igiene e della prevenzione
2	Identificare e analizzare i fattori correlati con la salute
3	Conoscere i principi generali della prevenzione delle malattie infettive
4	Conoscere i principi generali della prevenzione delle malattie non infettive

---

## IGIENE OSPEDALIERA

* Argomenti	Riferimenti testi
1 * Le Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA): definizioni, epidemiologia, prevenzione e controllo.	Materiale ad hoc verrà distribuito durante il corso delle lezioni e sarà reso disponibile sul sito Studium
2 * La sorveglianza delle ICA a livello europeo: definizioni, attività, strategie e principi. Le attuali reti di sorveglianza dell'ECDC.	Materiale ad hoc verrà distribuito durante il corso delle lezioni e sarà reso disponibile sul sito Studium
3 * Lo studio epidemiologico delle ICA: studi di prevalenza ripetuti, studi di incidenza, sorveglianza basata sui dati di laboratorio.	Materiale ad hoc verrà distribuito durante il corso delle lezioni e sarà reso disponibile sul sito Studium
4 * La sorveglianza delle Infezioni del Sito Chirurgico. La Sorveglianza delle ICA nelle Unità di Terapia Intensiva: progetti europei e nazionali.	Materiale ad hoc verrà distribuito durante il corso delle lezioni e sarà reso disponibile sul sito Studium
5 * Compliance alle linee-guida sull'antibiotico profilassi. Sicurezza dei pazienti e gestione del rischio clinico.	Materiale ad hoc verrà distribuito durante il corso delle lezioni e sarà reso disponibile sul sito Studium
6 * Il Progetto Clean Care is Safer Care dell'OMS.	Materiale ad hoc verrà distribuito durante il corso delle lezioni e sarà reso disponibile sul sito Studium

\* Conoscenze minime irrinunciabili per il superamento dell'esame.

**N.B.** La conoscenza degli argomenti contrassegnati con l'asterisco è condizione necessaria ma non sufficiente per il superamento dell'esame. Rispondere in maniera sufficiente o anche più che sufficiente alle domande su tali argomenti non assicura, pertanto, il superamento dell'esame.

## VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

### MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

#### ▪ IGIENE OSPEDALIERA

Valutazione scritta e orale

### PROVE DI FINE CORSO

#### ▪ IGIENE OSPEDALIERA

Prova scritta con quesiti a risposta multipla e a risposta aperta e colloquio orale.

Le prove scritta e orale concorreranno entrambe alla determinazione del voto finale. La votazione massima verrà assegnata allo studente che avrà dimostrato padronanza degli argomenti, capacità di mettere in relazione le conoscenze acquisite, capacità espositive e padronanza del lessico

disciplinare.

#### **ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI**

##### **▪ IGIENE OSPEDALIERA**

La sorveglianza epidemiologica attiva orientata al paziente:

- a) richiede meno tempo di quella passiva
  - b) è poco costosa
  - c) consente di misurare il rischio di infezione
  - d) si basa esclusivamente sui dati del laboratorio di microbiologia
  - e) raccoglie i dati sul numero di pazienti e di giorni di ricovero, a livello di unità/reparto
-