



# UNIVERSITÀ DI PISA

## DISCIPLINE CHIRURGICO-INFERMIERISTICHE, PERCORSI CLINICI/TERAPEUTICI/ASSISTENZIALI NELLA MEDIA INTENSITÀ DI CURA

### MARCO PUCCINI

Academic year

2021/22

Course

INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA  
PROFESSIONE SANITARIA DI  
INFERMIERE)

Code

147FF

Credits

6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
CHIRURGIA	MED/18	LEZIONI	24	MARCO PUCCINI
INFERMIERISTICA CLINICA	MED/45	LEZIONI	24	CHIARA COLONNATA

#### Obiettivi di apprendimento

##### Conoscenze

Al termine del corso:

- Lo studente avrà appreso la gestione infermieristica del paziente chirurgico (reparto e sala operatoria)
- Lo studente avrà acquisito conoscenze in merito alla fisiopatologia ed al decorso clinico delle patologie chirurgiche d'interesse, dettagliatamente illustrate nel programma

##### Modalità di verifica delle conoscenze

Le conoscenze verranno verificate attraverso l'esame finale.

Per attribuire la votazione, espressa in trentesimi, la commissione valuterà i seguenti aspetti:

- Autonomia nell'individuazione di errori e loro correzione
- Capacità di risoluzione di problemi
- Capacità di stabilire relazioni tra argomenti trattati nei vari capitoli
- Capacità di utilizzare autonomamente la propria conoscenza e comprensione dei contenuti di insegnamento per affrontare una discussione critica degli argomenti trattati
- Capacità di esporre le proprie conclusioni in modo chiaro e logico

##### Capacità

Al termine del corso:

- Lo studente alla fine del corso sarà in grado di orientarsi riguardo a definizioni, classificazioni, eziopatogenesi, fisiopatologia e clinica delle malattie chirurgiche di interesse.
- Lo studente sarà in grado di conoscere l'appropriata gestione infermieristica del paziente chirurgico, dal preoperatorio al postoperatorio
- Lo studente saprà riconoscere le complicanze chirurgiche che possono insorgere
- Lo studente saprà quali sono e come si gestiscono i presidi chirurgici (stomie, drenaggi, etc) e le medicazioni

##### Modalità di verifica delle capacità

Le conoscenze verranno verificate attraverso l'esame finale.

Per attribuire la votazione, espressa in trentesimi, la commissione valuterà i seguenti aspetti:

- Autonomia nell'individuazione di errori e loro correzione
- Capacità di risoluzione di problemi
- Capacità di stabilire relazioni tra argomenti trattati nei vari capitoli
- Capacità di utilizzare autonomamente la propria conoscenza e comprensione dei contenuti di insegnamento per affrontare una



# UNIVERSITÀ DI PISA

discussione critica degli argomenti trattati

- Capacità di esporre le proprie conclusioni in modo chiaro e logico

## Comportamenti

- Saranno acquisite opportune accuratezza e precisione nello svolgere attività di assistenza al paziente chirurgico dal preoperatorio al postoperatorio
- Saranno acquisite opportune accuratezza e precisione nello svolgere attività di assistenza al paziente stomizzato

## Modalità di verifica dei comportamenti

- Durante le lezioni verranno discussi casi clinici inerenti a problematiche specifiche nell'assistenza al paziente chirurgico

## Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Lo studente deve conoscere l'anatomia degli apparati trattati

## Programma (contenuti dell'insegnamento)

Modulo di Chirurgia Generale (Dr. Dario Tartaglia)

1. Malattie chirurgiche dell'esofago
2. Malattie chirurgiche dello stomaco e duodeno
3. Malattie chirurgiche della colecisti e delle vie biliari
4. Malattie chirurgiche del pancreas
5. Malattie chirurgiche del fegato
6. Malattie chirurgiche dell'intestino tenue
7. Malattie chirurgiche del colon-retto e dell'appendice
8. Malattie chirurgiche dell'ano
9. Malattie chirurgiche della milza e dei linfonodi
10. Peritoniti
11. Occlusioni intestinali
12. Complicazioni chirurgiche delle malattie infiammatorie croniche intestinali
13. Principi generali in Chirurgia asepsi, o strumentario chirurgico, intervento chirurgico
14. Assistenza postoperatoria: Le complicazione
15. Le ferite chirurgiche
16. Le stomie (in particolare dell'apparato digerente)
17. Le procedure endoscopiche sull'apparato digerente
18. Chirurgia mininvasiva: laparoscopia, laparo-assistita, robotica

## PROGRAMMA DETTAGLIATO DEL MODULO DI CHIRURGIA

Principi generali in Chirurgia: asepsi, strumentario chirurgico, intervento chirurgico: sala operatoria, strumentario, regole di asepsi in sala operatoria, preparazione del tavolo dei ferri.

Malattie chirurgiche del colon-retto: anatomia, fisiologia, malattia diverticolare del colon, polipi e poliposi, tumori maligni.

Le stomie: definizione, tipi di stomie, gestione del paziente stomizzato, complicanze stomali, trattamento infermieristico delle complicanze.

Malattie chirurgiche della colecisti e delle vie biliari: anatomia, fisiologia, calcolosi biliare (colecisti e vie biliari intra ed extraepatiche), fistole bilio-digestive, tumori delle vie biliari intra ed extraepatiche e della colecisti.

Malattie chirurgiche del fegato: anatomia, fisiologia, ascessi, cisti, tumori benigni, tumori maligni.

Malattie chirurgiche dell'esofago: anatomia, fisiologia, semeiotica clinica e strumentale, complicanze del reflusso gastro-esofageo, tumori benigni e maligni.

Malattie chirurgiche dello stomaco e del duodeno: anatomia, fisiologia, diagnostica strumentale, ulcera peptica, gastrite acuta erosiva ed ulcera da stress, tumori gastrici benigni e maligni.

Malattie chirurgiche del pancreas: anatomia, fisiologia, pancreatite acuta, pancreatite cronica, tumori benigni e maligni.

Chirurgia mininvasiva: laparoscopica, laparo-assistita, robotica: principi della laparoscopia, organizzazione della sala operatoria laparoscopica, strumentario per la laparoscopia, principi di chirurgia robot-assistita, organizzazione della sala operatoria robotica, strumentario per la robotica.

Malattie chirurgiche dell'intestino tenue: anatomia, fisiologia, tumori benigni e maligni, sindrome dell'intestino corto, sindrome dell'ansa cieca, diverticolo di Meckel.

Ernie addominali: classificazione delle ernie, complicanze delle ernie, ernia inguinale, cenni del trattamento chirurgico, laparoceli.

Le ferite chirurgiche: principi di guarigione delle ferite chirurgiche, medicazione delle ferite chirurgiche, complicanze delle ferite chirurgiche.

Le procedure endoscopiche sull'apparato digerente: strumentario per le endoscopie, esofagogastroduodenoscopia (EGDS), colonoscopia, enteroscopia, emorragie digestive superiori ed inferiori.

Occlusioni intestinali: classificazione, fisiopatologia, quadro clinico, diagnostica strumentale, volvolo intestinale.

## Bibliografia e materiale didattico

## Materiale delle lezioni frontali.



# UNIVERSITÀ DI PISA

Per approfondimenti (a discrezione dello studente):

LIBRO CONSIGLIATO

**Chirurgia. Basi teoriche e chirurgia generale - Chirurgia specialistica vol.1-2** di [Renzo Dionigi](#)

Editore: [Edra](#); Edizione: 6; Data di Pubblicazione: gen. 2017; ISBN: 8821440257

## Modalità d'esame

L'esame è orale.

Ultimo aggiornamento 16/07/2021 11:55