



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

L/SNT1 CORSO DI STUDIO IN INFERMIERISTICA PEDIATRICA A.A. 2020/2021
CORSO INTEGRATO DI INFERMIERISTICA II

INSEGNAMENTO DI SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI CLINICHE E PEDIATRICHE
GENERAL CLINICAL AND PEDIATRIC NURSING SCIENCES

Docenti: M. BORRELLI, G. MARTINO, A. IANNICELLI, L.FLORIO Tel. 0817463393
email: didatpediatria@unina.it

SSD MED/45

CFU: 4

Anno di corso III

Semestre II

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Al termine del Corso lo studente dovrà essere in grado di conoscere le principali problematiche respiratorie dell'infanzia, le problematiche legate al buon uso del sangue, alla valutazione e gestione del dolore in ambito pediatrico e all'assistenza dei pazienti con problematiche di natura chirurgica, gestione del rischio in S.O. gestione farmaci e stupefacenti.

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE

Al termine del corso lo studente dovrà dimostrare di saper elaborare discussioni anche complesse sui principali problemi connessi agli interventi infermieristici nel campo dell'assistenza in pediatria e chirurgia pediatrica

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE APPLICATE

Il corso dovrà dimostrare la capacità di utilizzare gli strumenti metodologici trasmessi, anche in senso di applicazione di protocolli assistenziali sulla base di una critica valutazione dei casi individuali

EVENTUALI ULTERIORI RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI RELATIVAMENTE A

- **Autonomia di giudizio** acquisizione della capacità di attuare e mettere in pratica autonomamente le conoscenze acquisite in ambito teorico
- **Abilità comunicative:** lo studente deve avere capacità di relazionarsi con le altre figure e con i pazienti e familiari coinvolti nelle procedure che vengono attuate
- **Capacità di apprendimento:** lo studente dovrà dimostrare di aver appreso le nozioni fondamentali che gli consentiranno di riconoscere le problematiche legate alle patologie e intervenire opportunamente in base a procedure e protocolli appresi

PROGRAMMA

Asma e rinite allergica, laringospasmo
Bronchioliti, polmoniti
Fibrosi cistica e altre malattie croniche delle vie respiratorie
Insufficienza respiratoria acuta e ossigenoterapia (alti flussi)
Polisonnografia, valutazione della funzione respiratoria mediante spirometria

La terapia nutrizionale del bambino con allergia alimentare, con malattia infiammatoria cronica intestinale
La terapia nutrizionale del bambino con fibrosi cistica, con malattia epatica
La terapia nutrizionale del bambino nefropatico, oncologico, con handicap neuromotorio, con obesità
La terapia delle anemie da deficit nutrizionali
Il nursing in nutrizione artificiale: gestione del bambino in nutrizione enterale e parenterale

Il buon uso del sangue: somministrazione e gestione del sangue in sicurezza
Gruppi sanguigni e prove di compatibilità
Assistenza infermieristica alla trasfusione di: sangue intero, piastrine, plasma
Valutazione e trattamento del dolore, Scale del dolore
Risk management

L'assistenza al paziente con: problemi chirurgici intestinali, problemi del sistema genito-urinario
malformazioni congenite di diversa natura, problemi cardiaci e polmonare
patologie affrontabili in day-surgery
valutazione dei parametri dei drenaggi (perdite, introduzione, ecc), problemi neurochirurgici

Controllo delle infezioni in sala operatoria: Lavaggio "chirurgico" delle mani; Procedura di vestizione con materiale sterile, Misure igienico-sanitarie del blocco operatorio; Metodiche di sterilizzazione: compiti e responsabilità infermieristiche, Preparazione di un campo sterile. **STRUMENTARIO CHIRURGICO:** Aghi, suture; Manipolazione dei materiali di sutura; Categoria dello strumentario; Cura e conservazione dello strumentario

CONTENTS

Asthma, and allergic rhinitis, croup
Bronchiolitis and pneumonia
Cistic fibrosis and respiratory chronic diseases
O2 therapy
Plysomnography , spirometry

Nutrition in the allergic child
Nutrition in intestinal inflammatory chronic disease, cystic fibrosis, renal disorders
Artificial Nutrition in children affected by chronic diseases

Good blood use: safe administration and management of blood
Blood groups and compatibility tests
Nursing care for the transfusion of: whole blood, platelets, plasma
Evaluation and treatment of pain
Scales of pain
Risk management

Patient care with:

intestinal surgical problems
problems with the genitourinary system
congenital malformations of different nature
heart and lung problems
pathologies faced in day-surgery
Evaluation of drainage parameters (losses, introduction, etc.)
Patients with neurosurgical problems
CONTROL OF INFEZIONI IN OPERATING ROOM: "surgical" washing of the hands; Wearing procedure with sterile material

Hygienic health measures of the operating block; Sterilization methods: nursing tasks and responsibilities
Preparation of a sterile field. SURGICAL INSTRUMENTATION: Needles, sutures; Manipulation of suture materials; Instrument category; Care and preservation of instrumentation

MATERIALE DIDATTICO

Testi consigliati

M. Castello, M. Duse: "Manuale di Pediatria", Ed. Piccin
Badon P, Cesaro s, "Manuale di Nursing Pediatrico", Ambrosiana
Badon, Zampieron, "Procedure infermieristiche in pediatria", Ambrosiana
P. Lynn "Manuale di tecniche e procedure infermieristiche di Taylor" Ed Piccin

MODALITA' PER LA VERIFICA DI APPRENDIMENTO

L' esame si articola in prova	Scritta e orale		Solo scritta		Solo orale	X
Discussione di elaborato progettuale						
Altro, specificare						

In caso di prova scritta i quesiti sono	A risposta multipla		A risposta libera		Esercizi numerici	
---	---------------------	--	-------------------	--	-------------------	--



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

L/SNT1 CORSO DI STUDIO IN INFERMIERISTICA PEDIATRICA A.A. 2020/2021

CORSO INTEGRATO DI INFERMIERISTICA II

INSEGNAMENTO DI CHIRURGIA PEDIATRICA PEDIATRIC AND CHILD SURGERY

Docente CIRO ESPOSITO

TEL. 0817463378

email: ciroespo@unina.it

SSD MED/20

CFU: 2

Anno di corso III

Semestre II

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Al termine del Corso lo studente dovrà essere in grado di comprendere le principali patologie di natura chirurgica del neonato e del bambino incluse nel programma e di saper trasferire le conoscenze nell'assistenza

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE L

Lo studente deve dimostrare di conoscere e saper comprendere le problematiche relative all'inquadramento ed alla gestione del paziente chirurgico pediatrico. Deve dimostrare di sapere elaborare discussioni anche complesse concernenti la patologia chirurgica pediatrica a partire dalle nozioni apprese riguardanti le malformazioni congenite e le altre patologie chirurgiche pediatriche.

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE APPLICATE

Lo studente deve dimostrare di essere in grado di progettare ed elaborare un percorso gestionale nel management infermieristico del paziente chirurgico pediatrico, risolvere problemi concernenti la chirurgia pediatrica.

Il percorso formativo è orientato a trasmettere le capacità operative necessarie ad applicare concretamente le conoscenze apprese durante il corso per favorire la capacità di utilizzare appieno gli strumenti metodologici adeguati nella gestione del paziente chirurgico pediatrico

EVENTUALI ULTERIORI RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI RELATIVAMENTE A

o Autonomia di giudizio

Lo studente deve essere in grado di sapere valutare in maniera autonoma i processi di gestione del paziente chirurgico pediatrico e di indicare le principali metodologie riguardanti le malformazioni congenite pediatriche, e di proporre nuove soluzioni per l'organizzazione della gestione infermieristica del paziente chirurgico pediatrico e di giudicare i risultati di queste ultime.

o Abilità comunicative

Lo studente deve saper spiegare a persone non esperte le nozioni di base sulla chirurgia pediatrica. Deve saper presentare un elaborato o riassumere in maniera completa ma concisa i risultati raggiunti utilizzando correttamente il linguaggio tecnico riguardante la gestione e l'inquadramento del paziente pediatrico con patologia chirurgica.

o Capacità di apprendimento

Lo studente deve essere in grado di aggiornarsi o ampliare le proprie conoscenze attingendo in maniera autonoma a testi, articoli scientifici, propri del settore, e deve poter acquisire in maniera graduale la capacità di seguire seminari specialistici, conferenze, master ecc. nei settori della Chirurgia Pediatrica.

PROGRAMMA

Consenso Informato
Appendicectomia, Diverticolo di Meckel, Ernia Inguinale
Idrocele, Varicocele
SIP, Fimosi, Parafimosi, Ipospadie
Criptorchidismo
Stomie digestive
Nevi
Ernia diaframmatica congenita
Eventrazione diaframmatica
Acalasia
GER
Chirurgia Bariatrica
Laparoscopia, Retroperitoneoscopia, Toracoscopia
Strumentazione Chirurgia Mini-invasiva

CONTENTS

Informed consent
Appendectomy, Meckel's Diverticulum, Inguinal Hernia
Hydrocele, Varicocele
SIP, phimosis, paraphimosis, hypospadias
Cryptorchidism
Digestive stoma
Nevi
Congenital diaphragmatic hernia
Diaphragmatic eventratio
Achalasia
GER
Bariatric Surgery
Intestinal atresie
Laparoscopy, Retroperitoneoscopy, Thoracoscopy
Instrumentation Minimally invasive surgery

MATERIALE DIDATTICO

TESTI CONSIGLIATI

L'essenziale in Chirurgia Pediatrica (Ottolenghi) Edizioni Libreria Cortina Verona 2000
Chirurgia Pediatrica (Parigi) Edizioni Masson 2005

MODALITA' PER LA VERIFICA DI APPRENDIMENTO

L' esame si articola in prova	Scritta e orale		Solo scritta		Solo orale	X
Discussione di elaborato progettuale						
Altro, specificare						

In caso di prova scritta i quesiti sono	A risposta multipla		A risposta libera	Esercizi numerici	
---	---------------------	--	-------------------	-------------------	--