

MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE
corso integrato di Medicina geriatrica, neurologica e delle disabilità

Codice Disciplina : M0190 Codice Corso integrato : M0115	Settore : MED/33	N° CFU: 0.50
Docente: Daghino Walter (sede di Alba) Perrini Francesco Antonio (sede di Alessandria) Curatoli Giulio (sede di Biella) Artiaco Stefano (sede di Novara) Paulis Fabrizio (sede di Verbania)	Ore : 10	Corso di Laurea : Infermieristica Anno : III Semestre : I

Obiettivo del modulo

Apprendimento delle nozioni di base della Ortopedia e Traumatologia, per la comprensione delle patologie e delle esigenze assistenziali nel Reparto, Sala Operatoria e ambulatori di Ortopedia e Traumatologia, nonché per la valutazione iniziale dei traumi in Pronto Soccorso.

Conoscenze ed abilità attese

Lo studente deve essere in possesso delle indispensabili nozioni di anatomia dell'apparato locomotore.

Programma del corso

GENERALITÀ SULL' APPARATO LOCOMOTORE: osteologia, artrologia, miologia.
 TRAUMATOLOGIA DESCRITTIVA: contusioni, distorsioni (ginocchio: lesioni capsulo-legamentose, lesioni meniscali), lussazioni (spalla, gomito, anca), lesioni muscolo-tendinee (rottura: tendine Achille, quadricipite, tendini flessori ed estensori dita, cuffia dei rotatori), fratture: generalità, complicanze, principi di trattamento.
 TRAUMATOLOGIA SPECIALE: Fratture bacino, Fratture del collo del femore, fratture delle ossa lunghe (tibia, omero), fratture dell'epifisi distale del radio, Fratture di colonna del giovane e dell'anziano. Principi di trattamento.
 MALATTIE ORTOPEDICHE DELL' INFANZIA E DELL' ADOLESCENZA: Displasia Congenita dell' Anca (DCA), piede torto e piede piatto congenito, torcicollo.
 PARAMORFISMI E DISMORFISMI DEL RACHIDE (scoliosi ed iperlordosi)
 LOMBALGIA. LOMBOSCIATALGIA, LOMBOCRURALGIA
 ARTROSI E ARTROPATIE REUMATICHE: definizione, principali localizzazioni (coxartrosi, gonartrosi, sindrome da conflitto spalla) e patogenesi, principi di trattamento e complicanze, artrite reumatoide.
 OSTEOPOROSI
 MISCELLANEA: alluce valgo, tendinite (sportive, lavorative), sindromi canalicolari (sindrome del tunnel carpale),
 INFEZIONI OSSEE (in mezzi di sintesi o protesi, post-traumatiche, ematogene, tubercolare)
 LOCALIZZAZIONI TUMORALI ALL' APPARATO LOCOMOTORE: epidemiologia, diagnostica, principi di trattamento.
 CHIRURGIA PROTESICA.

Esercitazioni

non previste

Attività a scelta dello studente

Non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer con collegamento internet in dotazione all'aula
Lavagna luminosa

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point.

Materiali di consumo previsti

Eventuale copia cartacea delle immagini proiettate.

Eventuale bibliografia

MANUALE DI ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA – Gallinaro, Peretti, Rinaldi. Ed. Mc Graw - Hill.

Verifica dell'apprendimento

L'esame consiste in una prova scritta con domande a scelta multipla sugli argomenti del programma del corso.