

Sommario

APPARATO LOCOMOTORE

OSTEOLOGIA

Generalità

Apparato scheletrico

Colonna vertebrale (o rachide)

Introduzione

Rachide nell'insieme

Gabbia toracica

Introduzione

Cingoli

Cingoli scapolari

Cingolo pelvico o bacino

Arti

Arto superiore

Arto inferiore

Cranio

Introduzione

Conformazione generale

Cenni sulle ossa craniche isolate

MIOLOGIA

Generalità

Introduzione

Tessuto muscolare scheletrico

Muscoli del capo

Introduzione

Masticatori

Mimici

Muscoli del collo

Introduzione

Anteriori

Prevertebrali o anteriori profondi

Posteriori (suboccipitali)

Muscoli del dorso, del cingolo scapolare e toracoappendicolari

Introduzione

Muscoli del dorso

Toracoappendicolari posteriori

Cingolo scapolare

Toracoappendicolari anteriori

Muscoli dell'arto superiore

Introduzione

Braccio

Mano

Muscoli intrinseci del torace e del diaframma

Introduzione

Parete toracica

Regione diaframmatica

Muscoli dell'addome

Introduzione

Parete anterolaterale

Parete posteriore

Muscoli della piccola pelvi e del pavimento pelvico

Introduzione

Piccola pelvi

Pavimento pelvico

Muscoli della regione glutea

Introduzione

Muscoli dell'arto inferiore

Introduzione

Coscia

Gamba

Piede

ARTROLOGIA

Generalità

Introduzione

Articolazioni non sinoviali

Articolazioni sinoviali

Cenni di fisiologia articolare

Cranio

Introduzione

Rachide

Introduzione

Complesso occipito-atlanto-epistrofico

Articolazioni intervertebrali

Movimenti

Pilastrici del rachide

Cerniere del rachide

Gabbia toracica

Introduzione

Movimenti

Cingolo scapolare e arto superiore

Introduzione

Cingolo scapolare

Arto superiore

Cingolo pelvico e arto inferiore

Introduzione

Cingolo pelvico

Arto inferiore

Piede

Introduzione

Movimenti

Deambulazione

SISTEMA NERVOSO PERIFERICO

Generalità

Introduzione

Nervi cranici

Introduzione

Nervi spinali

Introduzione

Rami posteriori

Rami anteriori

SPLANCNOLOGIA

CARDIOLOGIA e APPARATO LINFATICO

Sangue

Introduzione

Plasma

Parte corpuscolata

Vasi sanguigni

Introduzione

Caratteristiche dei vasi sanguigni

Principali vasi della grande circolazione

Cuore

Sede e rapporti

Cenni di fisiologia dell'attività cardiaca

Cenni di riabilitazione del cardiopatico

Apparato linfatico

Introduzione

Vasi linfatici e linfonodi

Milza

Timo

APPARATO TEGUMENTARIO

Cute e sottocute

Introduzione

Annessi cutanei

Introduzione

Peli

Ghiandole sudoripare

Ghiandole sebacee

Unghie

Mammelle

APPARATO DIGERENTE

Generalità

Introduzione

Cavità orale

Introduzione

Vestibolo della bocca

Cavità buccale

Ghiandole salivari maggiori

Istmo orofaringeo o delle fauci

Faringe

Sede e rapporti

Esofago

Sede e rapporti

Stomaco

Sede e rapporti

Intestino tenue

Introduzione

Duodeno

Intestino crasso

Introduzione

Cieco

Colon
Intestino retto
Fisiopatologia della motilità colica
Continenza
Defecazione
Fegato, vie biliari, pancreas
Fegato
Vie biliari
Pancreas

APPARATO RESPIRATORIO

Generalità

Naso

Introduzione
Vestibolo del naso
Cavità nasale
Cavità paranasali

Laringe, trachea e bronchi

Laringe
Trachea
Bronchi

Polmoni e pleure

Polmoni
Pleure
Cenni su meccanica e fisiologia respiratoria
Cenni sulla riabilitazione in ambito respiratorio

APPARATO URINARIO

Generalità

Reni

Sede e rapporti
Funzione renale ed esercizio fisico

Vie urinarie

Calici e pelvi renali
Ureteri
Vescica
Uretra
Fisiologia della minzione e della continenza urinaria

APPARATO GENITALE

Apparato genitale femminile

Introduzione
Ovaie
Tube uterine
Utero
Vagina
Vulva

Apparato genitale maschile

Introduzione
Testicoli e vie spermatiche
Vescichette seminali
Prostata
Ghiandole bulbouretrali
Pene

APPARATO ENDOCRINO

Generalità

Ghiandole endocrine

Ipofisi

Epifisi

Tiroide

Paratiroidi

Ghiandole surrenali o surreni

Pancreas endocrino

Testicoli e ovaie

Lecture consigliate

Indice analitico