



PATOLOGIA

Classifichiamo le malattie in base al distretto interessato



CARDIACHE

Disturbi del ritmo

- Fibrillazione atriale
- Blocchi atrioventricolari
- Tachicardie
- Bradicardie

A carico del muscolo

- Infarto cardiaco
- Scompenso cardiaco
- Miocardite
- Pericardite e versamento pericardico
- Valvulopatie (prolasso mitrale, stenosi aorta etc)
- Rotture di parete o di corde tendinee



VASCOLARI

ARTERIOSE

- Ischemia acute e cronica (infarto)
- Aneurisma
- Dissecazione
- Arterite

VENOSE

- Trombosi venosa profonda
- Trombosi venosa superficiale
- Embolismi
- Insufficienza valvolare
- Malattia venosa cronica degli arti inferiori



La placche ateromasiche più frequentemente si localizzano a livello delle coronarie causando infarto del miocardio

Oppure a livello carotideo causando ictus e TIA

Oppure a livello degli arti inferiori causando arteropatia obliterante periferica



Diabete mellito

Malattia del metabolismo glucidico (zuccheri) dovuto a una mancata produzione da parte del pancreas (diabete di tipo 1) o da un'aumentata resistenza periferica dei tessuti.

Provoca seri danni a vari organi: reni, cuore, vasi sanguigni, occhio, piedi.

Diminuisce la forza delle difese immunitarie e attacca i nervi.

Necessario tenerlo sotto controllo con farmaci e stile di vita



Ipertensione

Generalmente difetti primario ma a volte secondario a malattie (es. surrene, tumori).

I valori di pressione persistentemente alti causano un danno alle pareti arteriose con conseguente danno agli organi da essi irrorati.

Viene definita fattore di rischio cardiovascolare insieme alla dislipidemia, fumo, sedentarietà, obesità e diabete.

ALTE VIE RESPIRATORIE

Infettive

- Laringiti
- Sinusiti/riniti
- Faringiti
- Tracheiti
- Bronchiti

Eziologia virale, batterica, fungina, irritativa o iatrogena

Non infettive

- Traumi
- Tumori
- Deviazione setto nasale/ipertrofia turbinati
- Riniti allergiche



POLMONARI

Vascolare

- Infarto polmonare
- Embolia polmonare
- Vasculiti a carico del polmone

Parenchimale

- Polmoniti (virali, batteriche, fungine etc)
- Tumori polmonari e mesoteliali
- Pleuriti
- Versamenti pleurici
- Malattie da accumulo
- Iatrogene (da farmaco/radioterapia)
- Asma bronchiale e BPCO

MALATTIE DEL SANGUE

Globuli rossi

Anemia: da perdita, da malassorbimento, da alterazioni strutturali su base genetica, da deficit vitaminico o da ridotta produzione midollare.

Policitemia: da ischemia cronica, idiopatica o da mutazione genetica

Globuli bianchi

Leucemie acute e croniche

Neutrofilia o linfocitosi reattive a infezioni

Iperosinofilia: parassiti, allergie o idiopatiche

Piastrine

Piastrinosi

piastrinopenia

Quando tutte le linee sono coinvolte generalmente c'è un problema midollare



ENCEFALO

Infettive

- Encefaliti (virali, batteriche, fungine etc)
- Meningiti (virali, batteriche, fungine etc)

Iperensione endocranica

Non infettive

- Tumori
- Commozioni/contusioni
- Epilessie
- Ictus/TIA
- Vasculopatie croniche
- malattie da accumulo (Alzheimer)



MIDOLLARI

Traumatiche

- Lesioni midollari a vari livelli

Non traumatiche

- Malattie degenerative (SLA)
- Malattie infiammatorie (sclerosi multipla)
- Ischemia
- Tumori



NERVOSE

Traumatiche

- Lesione del nervo da trauma/iatrogena
- Compressione del nervo da conflitti ossei
- Sindrome del tunnel carpale

Non traumatiche

- Infezioni (nevrite post-erpetica)
- Tossici
- Alterazioni ormonali (menopausa, allattamento)
- Disturbi elettrolitici (ipocalcemia)
- Ipoglicemia
- Tremore essenziale



APPARATO GASTROENTERICO

Scomponiamo per organo



ESOFAGO

- Malattia da reflusso gastroesofageo
- Esofagite irritativa da ingestione di caustici
- Esofagite secondaria a radioterapia
- Tumori esofagei
- Malattia eosinofila



STOMACO

- Gastrite acuta/cronica correlata o meno con infezione da *Helicobacter Pylori*
- Tumore gastrico
- Intossicazione alimentare
- Virosi gastrointestinale
- Irritazione da farmaci
- Ernia iatale con reflusso gastroesofageo



INTESTINO

- Tumore intestinale
- Diverticolosi/diverticolite
- Sindromi da malassorbimento
- Celiachia
- Gastroenteriti
- Parassitosi
- Emorroidi/ragadi
- Prolasso rettale
- Appendicite
- Ischemia intestinale
- Volvoli
- Ernia
inguinale/crutale/ombelicale/epiga
strica



FEGATO E VIE BILIARI

- Epatite acuta (virale, farmaci, intossicazioni)
- Epatite cronica (virus epatite B e C)
- Tumori epatici
- Colangiti/colecistite
- Colelititiasi
- Insufficienza epatica
- Cirrosi epatica
- Rottura di fegato



PANCREAS

- Diabete mellito
- Pancreatiti
- Tumore



APPARATO URINARIO

Rene

- Glomerulonefriti
- Insufficienza renale acuta
- Insufficienza renale cronica
- Tumori
- Pielonefriti
- Malattia del rene policistico

Vescica

- Cistite emorragica o non
- Vescica reattiva
- Incontinenza
- Tumori



APPARATO RIPRODUTTIVO

Femminile

- Endometriosi
- Amenorrea/dismenorrea
- Sindrome dell'ovaio policistico
- Infezioni vaginali/cervicali/uterine
- Mastiti
- Tumori apparato genitale e mammari

Maschile

- Prostatite
- Tumori
- Torsione testicolare
- Disfunzioni erettili



APPARATO LOCO-MOTORE

OSSA

- Fratture
- Tumori primari o secondari
- Displasia
- Osteopenia/osteoporosi
- Artrosi

ARTICOLAZIONI

- Lussazione
- Distorsione
- Versamento
- Artrosi



MUSCOLO

- Stiramenti/strappi
- Miositi
- Malattie da accumulo
- Indotte da farmaci (fluorochinoloni)

TENDINE

- Lacerazione parziale/totale
- Infiammazione con o senza versamento (tendinite)
- Calcificazione (entesite)



APPARATO VISIVO

- Difetti di rifrazione: miopia, astigmatismo, presbiopia, cheratocono
- Uveite
- Episclerite
- Cataratta
- Congiuntivite e blefarite
- Retinopatie: diabetica, virale, degenerazione maculare , distacco retinico
- Diplopia



APPARATO Uditivo

- Otosclerosi
- Ipoacusia
- Traumi
- Tumori
- Vestiboliti
- Otiti
- Dermatiti del condotto



TIROIDE

- Tiroidite di Hashimoto
- Tiroidite di De Quervain
- Morbo di Basedow
- Tumori
- Iperparatiroidismo

La diminuzione del funzionamento configura in ipotiroidismo mentre l'eccesso di funzione in ipertiroidismo



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Un'altra parte di patologie è presente sulla lezione di primo soccorso