



Mi Universidad

MAPA CONCEPTUAL

Nombre del Alumno: José Raúl Jiménez pinto

Nombre del tema: Unidad II y Unidad III

Parcial: I

Nombre de la Materia: patología del adulto

Nombre del profesor: Amado Ruiz Paniagua

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6

Unidad II

CÁNCER VESICAL Y DERIVACIONES URINARIAS

se origina cuando las células que componen la vejiga urinaria comienzan a crecer en forma descontrolada.

Derivaciones urinarias: En estos casos se requiere un tipo de derivación denominado derivación urinaria

Las afecciones que pueden ocasionar una derivación urinaria son: Defectos congénitos, infecciones, tumores, otros factores

ADENOMA O CÁNCER DE PRÓSTATA

Muchos cánceres de próstata crecen lentamente,

los

síntomas que pueden aparecer a medida que el cáncer progresa, como el aumento de la frecuencia con que se orina, dificultad o la urgencia para orinar

diagnostican por medio de

análisis de sangre y por medio de una biopsia

TALLA SUPRAPÚBICA O VESICAL

procedimiento consiste en colocar un catéter en la vejiga.

a través de la pared del abdomen, para drenar la orina directamente hacia el exterior.

La orina puede también ser evacuada mediante una sonda colocada

en la vejiga por el canal de la uretra

Unidad III

ALTERACIÓN MÚSCULO ESQUELÉTICA

El sistema esquelético protege

Mantiene los tejidos en su posición adecuada

Hay 2 tipos de tejido conectivo en el sistema esquelético

El cartílago es una estructura semirrígida y ligeramente flexible

El hueso proporciona la estructura firme

LESIONES ATLÉTICAS

son

lesiones agudas o lesiones por desgaste excesivo.

Las lesiones agudas son consecuencia de traumatismos súbitos

Las lesiones por desgaste excesivo como lesiones crónicas.

Las lesiones pueden prevenirse mediante el entrenamiento adecuado, el empleo de equipo de protección

y

la limitación del nivel de competencia según las habilidades

el tamaño del niño o del adolescente, en lugar de por la edad cronológica.

LESIONES DE TEJIDOS BLANDOS

Los tejidos blandos son músculos, tendones o ligamentos.

incluyen contusiones, hematomas y laceraciones.

Las grandes áreas de hemorragia local se denominan hematomas

y

Provocan dolor debido a que la sangre se acumula y ejerce presión sobre las terminaciones nerviosas.

El tratamiento de una contusión y de un hematoma consiste en elevar la parte afectadas.

ATROFIA MUSCULAR

Se caracteriza por una reducción del diámetro

las

Cuando un músculo normalmente inervado no se usa por períodos prolongados,

aunque las células no mueren

pierden gran parte de sus proteínas contráctiles y se debilitan

y se debilitan

La atrofia por desuso se presenta en condiciones como

la inmovilización o la enfermedad crónica.

DISTROFIA MUSCULAR

Son trastornos genéticos que producen deterioro progresivo.

los músculos esqueléticos por hipertrofia, atrofia y necrosis de células musculares

El tratamiento incluye

medicamentos

terapia física y ocupacional

Procedimientos quirúrgicos

PROBLEMAS LOCOMOTORES.

el aparato locomotor se define

como conjunto de sistemas que permite

y

dan la habilidad del movimiento al cuerpo de los humanos, y de cualquier ser vivo

como por ejemplo el de los músculos,

y el de los huesos que son los principales

Unidad III

ARTROSIS

es una enfermedad crónica que afecta a las articulaciones.

Causas

- Actividad física elevada
- Menopausia
- Obesidad
- traumatismo

síntomas

son el dolor articular, la limitación de los movimientos.

ARTRITIS REUMATOID E

puede dañar una gran variedad de sistemas el cuerpo, como la piel, los ojos, los pulmones, el corazón.

factores de riesgo

- Antecedentes familiares
- edad

complicaciones

Pueden desarrollar

- Osteoporosis
- Nódulos reumatoides.
- Boca y ojos secos
- Infecciones.

OSTEOPOROSIS

Es un proceso natural durante el ENVEJECIMIENTO

causas

alcoholismo, fármacos, hormonal utilizado para el cáncer de mama y de próstata), enfermedades inflamatorias reumáticas, endocrinas, hepáticas, insuficiencia renal.

síntomas

no manifiesta síntomas hasta que la pérdida de hueso es tan importante como para que aparezcan fracturas.

Unidad III

TUMORES
ÓSEOS.

es una proliferación anormal de células dentro de un hueso

clasificación

-Tumores primarios o primitivos

-Tumores secundarios:

Manifestaciones clínicas

-Dolor: Algunos son no dolorosos.

-Tumoración

-Impotencia funcional

PATOLOGÍA
TRAUMÁTICA
DEL
APARATO
LOCOMOTOR

puede sufrir distintas lesiones debidas a impactos, caídas, accidentes, en la práctica de la actividad física, entre otras causas

Fracturas de la epífisis:

lesiones neurológicas asociadas

Unidad III

ESGUINCE,
LUXACIÓN Y
DESGARRO

Un esguince

es una lesión de los ligamentos que unen dos huesos que forman una articulación.

luxación

implica el desplazamiento o separación de los extremos óseos de una articulación con pérdida de esta.

FRACTURAS

ocurren cuando se aplica mayor fuerza al hueso de la que es capaz de absorber

FRACTURAS
DE LOS
MIEMBROS
SUPERIORES

fracturas de
escápula

se trata de fracturas benignas, con escaso de desplazamiento, por lo que la reducción e inmovilización no suelen ser necesarias.

luxación
glenohumeral

por traumatismo directo sobre el hombro, un mecanismo indirecto cuando sobre el brazo se aplican una combinación de fuerzas en abducción, extensión y rotación externa

fractura del
extremo proximal
del húmero

están las fracturas del toquitear, del troquín, del cuello anatómico y de la cabeza humeral.

Unidad III

fracturas de la
diáfisis humeral

fractura transversa o
conminuta o por
mecanismo indirecto
de flexión

o torsión que produce las
fracturas oblicuas o
espiroideas,
respectivamente..

fracturas
de codo

comprometen la movilidad del
codo, y podemos encontrar
varios tipos:

supracondíleas,
transcondíleas,
intercondíleas y de la tróclea.

fracturas
de cúbito y radio

normalmente tienen un
gran riesgo de producir
rigidez postraumática,
debido a

callos vicios,
inmovilizaciones
prolongadas y fisioterapia
mal ejecutada.

luxación de
codo

El mecanismo lesional es
caída sobre la mano con el
codo en hiperextensión

Se produce acortamiento del
antebrazo y se palpa la paleta
humeral situada
anteriormente.

fracturas de
antebrazo

alteran la pronosupinación, fundamental
para la función de la prensión de la mano. El
mecanismo de lesión es directo o indirecto
con caídas sobre la palma de la mano.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/70fb334d3610a1e4a24c5824863f0679.pdf>