

Sustav osjetila

Osjetilo vida. Osjetilo sluha i ravnoteže
Osjetilo okusa. Osjetilo mirisa. Koža i kožna osjetila

Sustav žlijezda s unutrašnjim izlučivanjem

Hipofiza. Štitasta žlijezda. Nadbubrežna žlijezda
Doštitaste žlijezde. Gušterača

Krv

Krvna plazma. Crvene krvne stanice. Bijele krvne stanice. Krvne pločice. Krvne grupe i RH-faktori

Sustav krvnog i limfnog optoka

Srce, krvne žile. Limfa i limfne žile

Imunosni sustav, Dišni sustav, Probavni sustav

Usna šupljina i ždrijelo. Jednjak. Želudac
Crijevo. Jetra. Gušterača. Potrbušnica

Tjelesne tekućine i mokraćni sustav

Spolni sustav

Spolni sustav muškarca. Spolni sustav žene

Nastavno štivo:

Regula i Sljepčević, «Razvoj čovjeka»

Općenito o funkciji čovjekova tijela Stanica, Tkiva

Epitelno tkivo. Žljezdano tkivo. Potporna tkiva

Katalog znanja iz fiziologije

Vezivno tkivo. Hrskavično tkivo. Koštano tkivo
Mišićno tkivo. Živčano tkivo

Kosti i zglobovi, Mišićni sustav, Živčani sustav

Živčane stanice i živci. Središnji živčani sustav
Mozak. Veliki mozak. Intelektualne funkcije velikog mozga. Međumozak. Moždano deblo. Mali mozak
Kralježnička moždina. Mozgovnice i moždana tekućina.

Neuronski sustavi. Prijenos osjetnih informacija. Motoričke funkcije živčanog sustava
Periferni živčani sustav. Autonomni živčani sustav

Sustav osjetila

Osjetilo vida. Osjetilo sluha i ravnoteže
Osjetilo okusa. Osjetilo mirisa. Koža i kožna osjetila

Sustav žlijezda s unutrašnjim izlučivanjem

Hipofiza. Štitasta žlijezda. Nadbubrežna žlijezda. Doštitaste žlijezde. Gušterača

Krv

Krvna plazma. Crvene krvne stanice
Bijele krvne stanice. Krvne pločice
Krvne grupe i RH-faktori

Imunosni sustav, Dišni sustav

Fiziologija disanja

Probavni sustav

Osnovni načini funkcioniranja probavnog sustava.
Kretanje. Sekrecija. Apsorpcija. Funkcija pojedinih dijelova probavnog sustava. Usna šupljina i ždrijelo.
Jednjak. Želudac. Crijevo
Jetra. Gušterača. Potrbušnica

Izmjena tvari

Usklađivanje tjelesne topline (termoregulacija)

Tjelesne tekućine i mokraćni sustav

Tjelesne tekućine
Funkcija mokraćnog sustava

Fiziologija spolnog sustava

Nastavno štivo:

Regula i Sljepčević, «Razvoj čovjeka»

Katalog znanja iz zdravstvene njege

Povijesni razvoj sestrinstva

Povijesni razvoj zdravstvene njege

Povijesni razvoj obrazovanja sestara u Hrvatskoj

Zdravstvena njega cilj i smisao zdravstvene njege

Naziv tradicionalne i zdravstvene njege u djelatnosti medicinskih sestara

Definicija njege bolesnika

Definicija zdravstvene njege

Odnos bolesnika i zdravstvene njege

Odnos zdravstvene njege i medicine

Zdravstvena zaštita

Načela zdravstvene zaštite

Mjere zdravstvene zaštite

Organiziranje i provođenje zdravstvene zaštite

Vrste zdravstvenih ustanova

Zdravstveni djelatnici

Boj zdravstvenih djelatnika

Obrazovanje medicinskih sestara

Djelokrug rada medicinskih sestara

Odjeća zdravstvenih djelatnika

Organizacija zdravstvene njege

Uvod

Organizacijski modeli zdravstvene njege

Organizacija zdravstvene njege prema broju izvršitelja

Organizacija rada na bolničkom odjelu

Proces zdravstvene njege

Utvrđivanje potreba za zdravstvenom njegom

Planiranje zdravstvene njege

Provođenje zdravstvene njege

Evalvacija zdravstvene njege

Bolnica, bolnički odjel

Smještaj kreveta bez bolesnika

Presvlačenje kreveta bez bolesnika
Namještanje kreveta bolesniku u ležećem položaju. Presvlačenje kreveta bolesniku u ležećem položaju. Namještanje kreveta bolesniku u povišenom položaju. Presvlačenje kreveta bolesniku u povišenom položaju
Krevet inkontinentnog bolesnika

Osobna higijena bolesnika

Važnost održavanja osobne higijene. Održavanje osobne higijene nepokretnih bolesnika

Komplikacije dugotrajnog ležanja

Dekubitis
Tromboza
Tromboflebitis
Respiratorne komplikacije
Nesvjestica
Kontrakture

Pregled i promatranje bolesnika

Izgled, pokretljivost. Stanje svijesti. Položaj bolesnika u krevetu. Puls. Disanje. Krvni tlak. Izlučivanje - eliminacija otpadnih tvari. Mokraća – urin, stolica. Kašalj i iskašalj, Povraćanje, Znojenje

Organizacija prehrane bolesnika u bolnici (zadaci medicinske sestre)

Uvod. Organizacija prehrane bolesnika u bolnici. Naručivanje hrane. Priprava i raspodjela hrane. Zadaća medicinske sestre pri hranjenju bolesnika. Umjetni načini hranjenja
Hranjenje bolesnika nezogastričnom sondom
Hranjenje bolesnika kroz gastrostomu
Prehrana intravenskom infuzijom
Hranjiva klizma

Sprečavanje infekcija

Uvjeti bitni za nastanak infekcije
Borba protiv infekcije. Antiseptika, sepsa
Dezinfekcija. Sterilizacija. Organizacija jedinice za sterilizaciju. Intrahospitalne infekcije i njihovo sprečavanje

Podjela i primjena lijekova

Oblici lijekova. Unošenje lijekova u organizam
Zadaci sestre pri pripremi, podjeli i primjeni lijekova

Intravenska infuzija

Vrste infuzijskih otopina. Zadaci sestre pri davanju intravenske infuzije

Liječenje kisikom (oksigena terapija)

Indikacije za liječenje kisikom. Primjena kisika
Načini davanja kisika

Transfuzija krvi

Uzimanje, konzerviranje u čuvanje krvi
Djelovanje transfuzije i krvnih komponenata
Zadaci sestre pri davanju transfuzije krvi i krvnih komponenata
Postranfuzijske komplikacije

Radna – okupacijska terapija, Rehabilitacija, Laboratorijske i instrumentalne pretrage, Ispiranje želuca, Njega umirućeg bolesnika i postupak s umrlim

Smrt. Njega umirućeg bolesnika. Postupak nakon smrti

Povijesni razvoj medicine

Medicina primitivnih naroda. Medicinske kulture staroga vijeka. Medicina u srednjovjekovlju
Medicina u novovjekovlju

Nastavno štivo:

Prlić Nada, Zdravstvena njega, Školska knjiga-Zagreb, 1997.

Pripremila i uredila Sanda

Fakultet zdravstvenih studija Preddiplomski studij sestrinstva

Katalog znanja iz anatomije

Općenito o građi i funkciji čovjekova tijela

Načela građe čovjekova tijela
Podjela čovjekova tijela

Stanica, Tkiva

Epitelno tkivo
Žljezdano tkivo
Potporna tkiva
Mišićno tkivo
Živčano tkivo

Kosti i zglobovi

Kosti. Kosti glave. Kosti trupa. Kosti gornjih udova. Kosti donjih udova. Zglobovi

Mišićni sustav

Mišići glave. Mišići vrata. Mišići leđa
Mišići prsnog koša. Mišići trbuha
Mišići gornjih udova. Mišići donjih udova

Živčani sustav

Živčane stanice i živci. Podjela živčanog sustava. Središnji živčani sustav. Mozak
Kralježnička moždina. Mozgovnice i moždana tekućina. Periferni živčani sustav. Moždani živci. Moždinski živci. Autonomni živčani sustav

Probavni sustav

Osnovni načini funkcioniranja probavnog sustava. Kretanje. Sekretacija. Apsorpcija. Funkcija pojedinih dijelova probavnog sustava. Usna šupljina i ždrijelo. Jednjak. Želudac. Crijevo. Jetra. Gušterača. Potrbušnica