

Örebro universitet
Institutionen för Hälsovetenskaper
Kurs OM005G
Program för Röntgensjuksköterskeprogrammet och Biomedicinsk analytiker programmet

Individuell skriftlig tentamen i Teori och tillämpning
Datum: 170216
Kursansvarig Clary Odelberg-Johnson

Max-poäng: 50 poäng
Välgodkänd: 45-50 poäng (minimum 90 %)
Godkänd: 30-44 poäng (minimum 60 %)

Särskilda instruktioner: Varje fråga besvaras på separat papper!!!!!!!

Lycka till

Uppgift 1

Nämn minst 4 orsaker till medvetslöshet 2p

Uppgift 2

Hur ser du skillnad på en arteriell eller venös blödning och vad är fysiologin bakom skillnaderna? 2p

Uppgift 3

Vad står de tre S:en för i S-ABC och vad innebär det? 2p

Uppgift 4

Ange minst 4 tecken/symtom hos en person som befinner sig i chock 2p

Uppgift 5

Hur definieras en vårdrelaterad infektion?

2p

Uppgift 6

Basala hygienrutiner innebär bl.a. god handhygien

Vad ingår i en god handhygien?

Beskriv

2p

Uppgift 7

Totalt 4p

- a) Vad innebär det att arbeta aseptiskt? (1p)
- b) Vad innebär desinficera (1p)
- c) Vad innebär endogensmitta respektive exogen smitta? (2p)

Uppgift 8

Totalt 3p

- a) I det uppgiftsorienterade samtalet har vårdgivaren ansvaret för turordning, det kan vara ett strukturerat samtal med ett visst mål. I början eller slutet av samtalet kan det dock förekomma annat prat och en annan kommunikationsform. Vad kallas denna kommunikation? (1p)
- b) Vad är syftet med denna kommunikationsform ge två exempel? (2p)

Uppgift 9

Som vårdpersonal berör vi patienten ofta. Det kan göras en uppdelning av beröring i nödvändig och icke nödvändig beröring. Den icke nödvändiga beröringen benämns också affektiv och terapeutisk beröring.

5p

Gör en kort fallbeskrivning på ett par rader där du i din yrkesutövning använder denna form av beröring. Beskriv också det som beröringen förmedlar dvs. den effekt beröringen kan tänkas ha.

Uppgift 10

totalt 10p

Patientens nutrition utgör en viktig del i vårdarbetet.

- a) En initial bedömning av näringstillstånd baseras på 3 bedömningar. Beskriv dessa och motivera/förklara varför dessa 3 är viktiga för bedömning? (6p)
- b) Beskriv omvårdnadsåtgärder vid problem med intag av mat. Motivera och argumentera för varför de är av betydelse. (4p)

Uppgift 11

Hälso- och sjukvårdspersonalen är enligt patientsäkerhetslagen (SFS 2010:659) skyldig att bidra till att hög patientsäkerhet upprätthålls vilket innebär att:

1p

- a) Rapportera risker för händelser
- b) Rapportera risker för vårdskador
- b) Rapportera vårdskador
- c) Rapportera händelser

Ange det alternativ som Du anser vara rätt.
Endast ett alternativ är rätt.

Uppgift 12

Patientsäkerhetslagen (SFS 2010:659) syftar till att:

1p

- a) Främja patientsäkerhet, reglera kommunens och hälso- och sjukvårds personals skyldigheter samt behörighetsfrågor
- b) Främja hög patientsäkerhet, reglera landstingets och kommunen och hälso- och sjukvårds personals skyldigheter samt behörighetsfrågor
- c) Främja hög patientsäkerhet, reglera vårdgivarens och sjuksköterskans skyldigheter samt behörighetsfrågor
- d) Främja hög patientsäkerhet, reglera vårdgivarens och hälso- och sjukvårds personalens skyldigheter samt behörighetsfrågor

Ange det alternativ som Du anser vara rätt.
Endast ett alternativ är rätt.

Uppgift 13

Vilken myndighet handhar Lex Maria:

1p

- a) Socialstyrelsen
- b) Inspektionen för vård och omsorg
- c) Inspektionen för hälso- och sjukvård
- d) Inspektionen för hälso- och sjukvård och omsorg

Ange det alternativ som Du anser vara rätt.
Endast ett alternativ är rätt.

Uppgift 14

Vilka uppgifter ska/måste alltid ingå i en läkemedelsordination?

1p

- a) Läkemedlets namn, läkemedelsform, styrka, dos, administrationssätt, tidpunkt
- b) Läkemedlets namn, läkemedelsform, indikation, styrka, dos, tidpunkt
- c) Läkemedlets namn, läkemedelsform, indikation, styrka, dos, administrationssätt
- d) Läkemedlets namn, läkemedelsform, kontraindikation, styrka, dos, tidpunkt

Ange det alternativ som Du anser vara rätt.
Endast ett alternativ är rätt.

Uppgift 15

Detta är exempel på administrationssätt vid läkemedelshantering.

1p

- a) Peroralt, resoriblett, subcutant
- b) Peroralt, rektalt, intramuskulärt
- c) Tablett, mixtur, salva
- d) Kapsel, suppositorium, intravenöst

Ange det alternativ som Du anser vara rätt.
Endast ett alternativ är rätt.

Uppgift 16

Totalt 11p

Patientfall

Karl Pettersson född 560101 söker till akutmottagningen då att han upplever det svårt att andas, hostar och har feber. Känner sig mycket orkeslös och ledsen. Insjuknade för tre dagar sedan och har knappt fått i sig mat och dryck. Sedan tidigare har Karl diagnostiserad astma (går på regelbundna kontroller på vårdcentralen Solrosen) och har svåra ryggsmärtor i ländryggen p. g. a. en trafikolycka för 5 år sedan. Intar kontinuerlig smärtlindring och kan på så sätt klara av sin ADL självständigt. Ingen känd överkänslighet. Karl är snickare men har varit sjukskriven 50 % p. g. a. ryggsmärtor. Han har två vuxna barn och är gift. Familjen bor i ett radhus.

Karl sitter på sängkanten, hyperventilerar och har cyanotiska läppar. Han hostar ibland och spottar då ut gulfärgat sekret. Feber tas som visar 38,5 grader. Andra värden som kontrolleras är blodtryck 127/52 och puls 67 samt BMI 17. Ryggsmärta VAS 4 i vila och VAS 7 i rörelse. Han betar sig oroligt p.g.a. att han upplever att han inte får luft. Den medicinska diagnosen blir pneumoni och Karl blir inlagd på sjukhusavdelning för intravenös antibiotikabehandling och observation.

- a) Beskriv och redogör för det väsentligaste i omvårdnadsprocessens samtliga faser och hämta exempel från patientfallet till första fasen. (10p)
- b) Vad har omvårdnadsprocessen för syfte? (1p)