

Örebro universitet
Hälsoakademin
Kurs OM1011
Akut och svårt sjuk patient
Program för Röntgensjuksköterskeprogrammet

Individuell skriftlig tentamen
Datum: 110603
Kursansvarig Clary Odelberg-Johnson

Max-poäng: 48 poäng
Välgodkänd: 43-48 poäng (minimum 90 %)
Godkänd: 29-42 poäng (minimum 60 %)

Särskilda instruktioner: Varje fråga besvaras på separat papper
Lycka till

Uppgift 1

15p totalt

Du arbetar som röntgensjuksköterska och ingår i traumateamet vid en stor akutmottagning. När en svårt skadad patient kommer in till traumateamet sker undersökning och behandling enligt A-E principen.

Beskriv kort vad varje bokstav betyder eller innebär och ge minst ett exempel på vad man ser, lyssnar och känner efter (kontroller). (10p)

Ge minst ett exempel på åtgärd för varje moment i det akuta omhändertagandet. (5p)

<i>Står för:</i>	<i>Hur bedömer du? Vad tittar, lyssnar, känner du efter?</i>	<i>Nämn åtgärder, som kan göras för att åtgärda vid problem inom resp område</i>
<i>A=</i>		
<i>B=</i>		
<i>C=</i>		
<i>D=</i>		
<i>E=</i>		

Uppgift 2

3p

Du arbetar som röntgensjuksköterska och har för en stund sedan tagit hand om en kvinna i 40 års åldern som åkt omkull på motorcykel för några timmar sedan och nu kommer för att röntga sin handled. Undersökningen är klar och kvinnan ligger i korridoren och väntar på transportör för att återvända till akuten. När du kommer ut och tittar till kvinnan är hon mycket blek, kallsvettig, andas snabbt och ytligt. Hon klagar över svår smärta i buken. Du känner en svag och snabb puls frekvens ca 100 slag/ minut.

Vad kan orsaken vara till kvinnans symtom och vilka blir dina omedelbara åtgärder?
Nämner minst två åtgärder.

Uppgift 3

3p

Du ska genomföra en "trauma CT" på en patient som råkat ut för en trafikolycka. Patienten har nackkrage och ligger på en sk "trauma transfer", d.v.s en vadderad form av ryggbräda. Patienten är medvetandesänkt (svarar med fördröjning på tilltal) och man misstänker någon form av skallskada.

Vad är viktigt att tänka på vid omvårdnad av denna patient? Nämner minst tre saker!

Uppgift 4

5p

Allergiska reaktioner kan komma plötsligt och utan förvarning, t.ex. vid allergi mot kontrastvätska eller något läkemedel.

Nämner minst tre tecken/ symtom på en svår allergisk reaktion hos en patient och minst två åtgärder som Du måste vidta direkt om Du misstänker att en patient drabbats av en svår allergisk reaktion.

Uppgift 5

8p totalt

Du arbetar som röntgensjuksköterska och ni ska göra en intervention på röntgen som kommer att ta tid. Patienten kommer att få anestesiformen generell anestesi.

Beskriv vad detta innebär.

(5p)

Då interventionen kommer att ta tid finns det risk för hypotermi

Vilka åtgärder kan du göra för att förebygga hypotermi hos patienten?

(3p)

Ge minst 3 förslag!

Uppgift 6

4p

Att en patient har fri luftväg och kan andas på ett adekvat sätt är viktigt.

Hur kan du se att patienten har ofri luftväg och hur kan du åtgärda detta?
Ge minst 4 exempel.

Uppgift 7

10p totalt

En tidigare frisk 57-årig man kommer in med bröstsmärtor när du tjänstgör på en akutmottagning.

Ange 5 kontroller som du bör göra omedelbart och motivera dessa

(5p)

Föreslå åtgärder och motivera dessa

(5p)