



Omtentamen, Medicin A, Sjukdomslära med inriktning arbetsterapi II, 7,5hp

Kurs kod: MC024G

Kursansvarig: Sara Nordkvist

Datum: 2017-03-27

Skrivtid: 3 timmar

Totalpoäng: 53

Neurologi, 25p

Arbetsterapi och farmakologi, 4p

Geriatric, 9p

Psykatri, 15p

OBS! Under rubriken lärares namn på gröna omslaget – ange istället skrivningsområde.

Godkänd: 60 % av totala poängen

Väl godkänd: 85 % av totala poängen

Ange svaren för respektive område på separata skrivningspapper.

Skriv kodnummer på varje ark du lämnar in.

Skriv endast på ena sidan av arket.

Frågeformuläret får behållas av studenten.

Lycka till!

Neurologi

1. Vilket av nedanstående begrepp stämmer överens med central pares (det räcker att ange rätt bokstav i svaret, endast helt korrekt svar ger poäng).

a. Skada på övre motorneuron, stegrade reflexer, muskelatrofier.

b. Skada på övre motorneuron, stegrade reflexer, inga muskelatrofier.

c. Skada på nedre motorneuron, stegrade reflexer, muskelatrofier.

d. Skada på nedre motorneuron, svaga reflexer, muskelatrofier. **1p**

2. En 70-årig dam med förmaksflimmer sedan flera år tillbaka insjuknar plötsligt vid frukostbordet med hemipares samt expressiv afasi. CT av hjärnan visar färsk infarkt i arteria cerebri medias område. EKG visar förmaksflimmer.

a. Beskriv de understrukna orden. **2p**

b. Vad har denna kvinna troligtvis drabbats av för sorts infarkt? **1p**

b. Ange fyra profylaktiska åtgärder vid stroke? **2p**

3. Under din verksamhetsförlagda utbildning träffar du en patient med ALS. Patienten har besvär med talet och man ser tydliga fascikulationer i tungan. Patienten besväras också av svaghet i fötterna och har en högersidig droppfot samt en atrofi av musklerna i framför allt höger hand som dessutom har börjar värka.

a. Vad skulle denna patient behöva för hjälp med sina symtom? **2p**

b. Finns det någon övrig behandling mot denna sjukdom, vilken i sådana fall? **1p**

4. Parkinsons sjukdom är en degenerativ progressiv sjukdom.

a. Vad betyder det att sjukdomen är progressiv? **1p**

b. Hur utvecklas denna sjukdom? Beskriv förloppet. **2p**

c. Hur ställs diagnosen? **2p**

5. På bilden nedan ser du ett EEG.

a. Vad visar detta för sorts epilepsi? **1p**

b. Beskriv hur dessa anfall uttrycker sig och vilka som oftast drabbas av detta. **3p**



6. Till vårdcentralen kommer många patienter med polyneuropati.

a. Var brukar dessa patienter vanligtvis först få sina symtom och varför? **2p**

b. Ange två vanliga symtom som dessa patienter kan få. **1p**

7. Du läser en journal på en patient med MS. Patienten är en 35-årig kvinna som haft sjukdomen i två år. Hon har internukleär oftalmoplegi samt Lhermittes syndrom.

a. Ange två andra symtom förutom ovanstående som är typiska för denna sjukdom. **2p**

b. Ange två övriga symtom som dessa patienter kan få. **1p**

c. MS kan vara skovvis fortlöpande. Vad innebär det? **1p**

Arbetsterapi & farmakologi

1. Vad innebär med begreppet "läkemedelsinteraktion"? **1p**
2. Äldre som får läkemedel vid Parkinson för att sänka blodtrycket har ofta flera biverkningar. En biverkning är yrsel. Ange en risk till följd av yrseln. **1p**
3. Ange två anledningar varför äldre patienter riskerar biverkningar av läkemedel i betydligt högre grad än yngre. **2p**

Geriatrik

- 1.** Vad är demens – ge en definition. **3p**

- 2.** Vad är skillnaden mellan å ena sidan demens och å andra sidan Alzheimers sjukdom? **2p**

- 3.** Vilka är skillnaderna mellan demens respektive konfusion? **4p**

Psykiatri

1. Depression är en av våra vanligaste psykiatriska diagnoser. Beskriv minst fem av de nio centrala symtomen vid depression. **3p**
2. Patienter som lider av bipolär sjukdom kan ibland drabbas av ett så kallat "maniskt skov". För att diagnosticera en manisk episod ska patienten under minst en veckas tid ha haft en "ihållande förhöjd expansiv eller irriterad grundstämning" som är så allvarlig att den orsakar påtaglig funktionsnedsättning, har psykotiska inslag eller kräver sjukhusvård. Beskriv minst tre centrala symtom som kan förekomma vid en manisk episod. **3p**
3. När ska du som personal inom psykiatrin göra en strukturerad suicidriskbedömning? Beskriv kortfattat minst tre av stegen som ingår i en sådan bedömning. **3p**
4. Du arbetar som arbetsterapeut på en dagvårdsenhet för äldre. En av era brukare har under senaste månaden upplevt allt mer ängslig och orolig. Hon oroar sig ständigt för att bli smittad om någon deltagare är förkyld, och hon vill inte följa med på aktiviteter utomhus för hon är rädd att hon ska ramla. Hon beskriver att hon har svårt att somna på kvällarna för hon oroar sig för att någon ska bryta sig in i hennes lägenhet och överfalla henne. Hon oroar sig också för att ramla eller bli överfallen när hon går till dagvårdsenheten och senaste två veckorna har hon inte kommit till dagvårdsenheten på grund av den oron. Hennes son har ringt och pratat med er om att han upplever att hans mamma är väldigt orolig, och han undrar om det finns något man kan göra för att hjälpa henne. Han tycker att oron blir värre när hon isolerar sig i lägenheten. Kan det finnas någon psykiatrisk förklaring till hennes symtom? Vad tror du i så fall att du som arbetsterapeut kan göra för att hjälpa henne. Beskriv varför du föreslår de insatser du gör, och hur du tror att de skulle kunna hjälpa henne? **4p**
5. Vad menas med "positiva" respektive "negativa" symtom vid psykossjukdom? **2p**