

Susanne hjärt kär! 40

Uppgift	Totalpoäng	Uppgiftstyp
1	1	Textområde
2	1	Flersvarsfråga
3	1	Flersvarsfråga
4	1	Flersvarsfråga
5	4	Essä
6	2	Textområde
7	2	Textområde
8	4	Essä
9	2	Textområde
10	5	Essä
11	6	Essä
12	1	Flersvarsfråga
13	1	Flersvarsfråga
14	1	Flersvarsfråga
15	1	Textområde
16	2	Textområde
17	2	Textområde
18	3	Textområde

Lotte blod 20

Uppgift	Totalpoäng	Uppgiftstyp
19	3	Essä
20	5	Essä
21	1	Flervalsfråga
22	1	Flervalsfråga
23	1	Flervalsfråga

24	1	Flervalsfråga
25	1	Flervalsfråga
26	1	Flervalsfråga
27	1	Flervalsfråga
28	1	Flervalsfråga
29	1	Flervalsfråga
30	1	Flervalsfråga
31	1	Flervalsfråga
32	1	Flervalsfråga

Rania farm 20

Uppgift	Totalpoäng	Uppgiftstyp
33	1	Flervalsfråga
34	1	Flervalsfråga
35	1	Flervalsfråga
36	1	Flervalsfråga
37	1	Flervalsfråga
38	1	Flervalsfråga
39	4	Essä
40	1	Textfält
41	2	Essä
42	1	Textområde
43	3	Textfält
44	3	Essä

- 1 Lars 69 år söker vårdcentralen på grund av återkommande episoder av obehag i bröstet i samband med ansträngning. Läkaren informerar honom att symtombilden inger misstanke om ischemisk hjärtsjukdom och att stenoser bildats i hjärtats kranskärl.

Vad är en stenos?

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 1

- 5 Lars har även högt blodtryck som han inte har behandlats för. Förklara hur långvarig hypertoni kan leda till hjärtsvikt på sikt

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** *I* U \times_2 \times^2 | \int_x | | | | Ω | | Σ |

Ord: 0

Totalpoäng: 4

- 6 Vad är skillnaden mellan primär och sekundär hypertoni?











Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 2

- 7 Johan 59 år söker akutmottagningen på grund av bröstsmärta
Ange två icke-kardiella diagnoser/sjukdomar/tillstånd som kan ha bröstsmärta som symptom
Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 2

- 8 Du tar ett EKG på Johan som visar kraftiga ST-höjningar
Vad skiljer STEMI från NSTEMI avseende patofysiologi och konsekvens för myokardiet?
Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** *I* U x_0 x^2 | I_x |    |       | Σ | 

Ord: 0

Totalpoäng: 4

- 9 Vilket blodprov är centralt vid diagnostik av akuta koronara syndrom/akut ischemisk hjärtsjukdom? Motivera ditt svar
Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 2

- 10 Läkaren meddelar att Johan snabbt ska flyttas till interventionslab för att göra en PCI. Förklara kortfattat för Johan hur det går till och varför han ska få göra en PCI

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x | | | | | | | | | | | | | | |

Ord: 0

Totalpoäng: 5

- 11 Det visade sig att Johans hjärtinfarkt var omfattande och en stor del av myokardiet skadades. Johan har utvecklat hjärtsvikt efter infarkten. Beskriv vilka kompensatoriska neurohormonella system som aktiveras vid hjärtsvikt och förklara hur de enskilda systemen initialt upprätthåller hjärtminutvolymen men långsiktigt bidrar till en negativ spiral.

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x | | | | | | | | | | | | | | |

Ord: 0

Totalpoäng: 6

15 Anders 73 år insjuknar plötsligt med strokesymtom.

Vad är skillnaden mellan stroke och TIA?

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 1

16 Anders inkommer med ambulans till akutmottagningen och tas nästan omgående till röntgen för en DT hjärna. Varför är det så viktigt att snabbt göra en DT vid symtom på stroke? Motivera ditt svar.

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 2

17 Det visar sig att Anders drabbats av en hjärninfarkt/ischemisk stroke.

Vad är skillnaden mellan ischemisk stroke och hemorragisk stroke avseende patofysiologin?

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 2

18 Vid rutinmässig EKG-undersökning upptäcks att Anders har ett förmaksflimmer.

Förklara varför just arytmiskt förmaksflimmer utgör en stor riskfaktor för att drabbas av stroke

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 3
















19

En 59-årig man söker akutmottagningen på grund av ensidig svullnad och värk i vänster vad som uppkommit under de senaste två dagarna och förvärrats. Han har ingen feber och inga tidigare trombosbesvär.

a) Vilket blodprov är det mest rimliga att ordinera initialt och vad är syftet med provet? (2p)

b) Vilken bilddiagnostisk undersökning används för att ställa säker diagnos? (1p)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 

Ord: 0

Totalpoäng: 3

20 En 72-årig kvinna kallas till mottagningen för uppföljning av trötthet och yrsel. Blodprover visar förstörade röda blodkroppar.

a) Vilken brist är mest sannolik orsak till anemin? (1p)

b) Ange lämplig behandling för denna typ av anemi. (2p)

c) Ge två exempel på bakomliggande orsaker till denna brist. (2p)

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x | | | | | | | | | | | | Σ |











Ord: 0

Totalpoäng: 5

39 Vilka 2 faktorer bör övervakas innan och under behandling med enalapril och varför?

Ta hjälp av PDF "Fråga 22 enalapril" för att besvara frågan.

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.











Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 

Ord: 0

Totalpoäng: 4

41 Förklara varför personer som behandlas med blodförtunnande har ökad blödningsbenägenhet vid till exempel sår eller skada.

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 

Ord: 0

Totalpoäng: 2













- 42 Ange en indikation för acetylsalicylsyra kopplat till hjärt-kärlsjukdom.

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Totalpoäng: 1

- 44 Personer som behandlas med läkemedel som sänker blodtrycket, till exempel amlodipin kan drabbas av reflexutlöst takykardi/reflex-takykardi/reflektorisk takykardi, vilket kan verka paradoxalt. Även nitrater kan ge upphov till denna biverkning. Förklara mekanismen bakom reflex-takykardi.

Skriv ditt svar här. Ändringar sparas automatiskt.

Teckenf... ▾ | **B** *I* U x_2 x^2 | I_x |   |       |   |  | Σ | 

Ord: 0

Totalpoäng: 3