

**i** **INFORMASJON OM PRØVE I MEDIKAMENTREGNING**

**EKSAMENS DATO:** 05.februar 2021

**EKSAMENSTID:** 09.00 - 10.15

**Faglærer:** Hilde Marie Andreassen; (hilde.m.andreassen@hiiof.no)  
Tilgjengelig mellom kl. 09.00 - 10.00

**Hjelpemidler:**

**NB! All utregning skal vises.**

**Karakterregel:** Godkjent/Ikke godkjent

**Sensorordning:** To interne sensorer

**Sensur:** 12.februar 2021

Resultat vil bli tilgjengelig på studentweb

**LYKKE TIL!**

- 1 Paracetamol mikstur har styrken 24 mg/ml. Maksimal døgndose for et barn er 60 mg/kg per døgn. Barnet veier 20 kg.  
Hvor mange ml Paracetamol mikstur kan barnet få per døgn?

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $\int_x$  | | | | | | | | | | | ABC |











Words: 0

Maks poeng: 0

2 En pasient skal ha 3,5 mg Cipralex. Cipralex dråper har styrken 10 mg/ml. 1 ml = 20 dråper.

Hvor mange dråper skal pasienten ha?

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  $\Sigma$  | ABC | 

Words: 0

---

Maks poeng: 0











- 3 En pasient skal ha en infusjon på 500 ml. Det blir benyttet et infusjonssett hvor 1 ml = 20 dråper. Infusjonen skal gå inn på fire timer.

a) Hva blir infusjonshastigheten regnet i dr/min? (Avrund til hele dr/min)

Infusjonen starter kl 08.00. Infusjonen må stoppes kl 10.45.

b) Hvor mange ml av infusjonen har pasienten fått i løpet av dette tidsrommet? (Rund av til hele ml)

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  $\Sigma$  | ABC | 

Words: 0

Maks poeng: 0











4 500 mg tørrstoff blandes med 10 ml sterilt vann til en stamløsning.

a) Hva blir styrken på stamløsningen?

5 ml av denne stamløsningen fortynnes med NaCl 9 mg/ml til en fortytning hvor totalvolumet blir 500 ml.

b) Hva er styrken på fortytningen?

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  $\Sigma$  | ABC | 

Words: 0

---

Maks poeng: 0

5











Det er forordnet en enkeltdose Aciklovir 5mg/kg til en pasient. Pasienten veier 50 kg. Aciklovir konsentrat finnes i styrken 25mg/ml.

a. Hvor mange ml av Aciklovir konsentrat skal pasienten ha?

Enkeltdosen med Aciklovir blandes med NaCl 9 mg/ml slik at totalvolumet blir 250 ml.

b. Hva blir styrken på fortynningen?

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  $\Sigma$  | ABC | 











Words: 0

Maks poeng: 0

- 6 En infusjon på 250 ml skal gis ved hjelp av infusjonspumpe i løpet av 1 t 30 min.

Hva blir infusjonshastigheten regnet i ml/t? (Rund av til hele ml/t)

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  $\Sigma$  | ABC | 











Words: 0

Maks poeng: 0

- 7 Det blir rekvirert nesenspray Avamys med styrke 27,5 µg/inhalasjon. Pasienten skal ha en inhalasjon i hvert nesebor to ganger i døgnet.

Hvor mange mg får pasienten i løpet av døgnet? (Angi svaret i 2 desimaler)

**Skriv ditt svar her**

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  $\Sigma$  | ABC | 

Words: 0

Maks poeng: 0

8

- a. 2750  $\mu\text{g}$       tilsvarende      mg
- b. 0,65 liter      tilsvarende      ml

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U |  $x_2$  |  $x^2$  |  $I_x$  | | | | | | | | | | | | |

Words: 0

Maks poeng: 0