

i Informasjon om eksamen

Emnekode: HOVMOPE40421,
Emnenavn: Operasjonssykepleie2
Dato: 08.06.2023

Eksamenstid: kl. 9 – 13 (+ 15 min.)

Sensurfrist: 29.06.23

Faglærer: Astrid Wevling / Birgitte Kristensen

Telefon: 901 75 509

Hjelpemidler:

Ingen

Eksamensbesvarelsen vil være tilgjengelig i Inspira under Arkiv etter at eksamen er ferdig.

i Presentasjon av case

Alle oppgaver skal besvares.

Det er to case A og B

Case A er utgangspunktet for de 4 første oppgavene og case B er utgangspunktet for de fire siste oppgavene.

Case A:

Pasienten ditt team skal ta imot er Signe, en tynn gammel dame som skal opereres som Ø.-hjelp. Hun har en høyresidig lateral malleol fraktur og skal opereres med plateosteosynthese

I inkomstjournalen finner du følgende opplysninger:

Signe er en 87 år gammel dame, hjemmeboende, har falt på gulvet hjemme og ble liggende nesten 1t før datteren kom og fant henne. Hun er kognitivt velfungerende og har et normalt funksjonsnivået i forhold til alder. Pasienten har KOLS og en lettgradig hjertesvikt, samt en tablettregulert diabetes.

Blodprøver viser Hb 11,5, CRP < 10mg/l, Bls. 7,2 mmol/l, PT-INR 1,2 og urin stix negativ.

På preoperativt skjema står det at hun er 167 cm lang og veier 55 kg.

BT 145/85, puls 87, temperatur er 36,6.

Hun kommer via rtg. avdelingen til operasjonsavdelingen, rtg. bildene viser at bruddet er lite dislosert. Ved ankomst operasjonsstua har det gått 4t. etter fallet, pasienten virker litt sliten og foten er smertefull. Du trekker teppet til siden og ser at ankelen er lettere hoven, og at foten er litt ustelt samt at det er et gnagsår på laterale side av ankelen.

Case B

Ditt team skal deretter ta imot Klara som har cholelithiasis og skal få utført en laparoskopisk cholestectomy.

I inkomstjournalen finner du følgende opplysninger:

Klara er en 59 år gammel dame, hun har hatt flere cholecystitter som har medført sterke smerter, den siste for 6 uker siden. Pasienten har nå ingen pågående infeksjon. Klara har en tendinitt i hø. skulder men er ut over det frisk.

Blodprøver viser Hb 11,3, CRP < 10mg/l, Bls. og leverfunksjonsprøver er normale og urin stix negativ.













På preoperativt skjema står det at hun er 168 cm lang og veier 75 kg. puls 72, temperatur 37,1


Ved ankomst gir hun utrykk for noe smerter, men samarbeider godt og svarer adekvat.

1 Oppg.1, maks 16p

Ta utgangspunkt i case A.

Gjør rede for forebyggende tiltak du vil vurdere/- og iverksette i forhold til denne aktuelle pasienten og prosedyren som skal gjennomføres. Begrunn hvorfor.

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



Words: 0









Maks poeng: 16


2 Oppg. 2, maks 14p.

Ta utgangspunkt i case A.

Beskriv risikofaktorer relatert til denne pasienten inklusiv aldersrelaterte risikofaktorer og hvordan de kan innvirke på utfallet av den kirurgiske intervensjonen

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  | Ω |  |  | Σ |



Words: 0













Maks poeng: 14


3 Oppg. 3, maks 10p

Ta utgangspunkt i case A

Beskriv den kirurgiske fremgangsmåten ved en lateral malleolfraktur

Skriv ditt svar her

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



Words: 0

Maks poeng: 10










4 Oppg.4, maks 1p

Ta utgangspunkt i case A.

Med en plateosteosynthese er målet å etablere kompresjon mellom fragmentene (interfragmentær kompresjon) og absolutt stabilitet.

Beskriv kort hvilken type bentheling vi får / ønsker å oppnå med en plateosteosyntese og hva som kjennetegner den (med eller uten callus).

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  | Ω |  |  | Σ | 

Words: 0

Maks poeng: 1

5 Oppg.5, maks 20p

Ta utgangspunkt i case B













Beskriv de preoperative forberedelsene og vurderingene du vil gjøre til denne pasienten både i koordinerende og sterilt utøvende funksjon.


Besvarelsen skal inkludere;

Mottak av pasient utfra pasientsituasjonen .

Planlegging, organisering, klargjøring av stue og pasient og prioritering av oppgaver.

Skriv ditt svar her

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



Words: 0

Maks poeng: 20

6 Oppg. 6, maks 20p












Ta utgangspunkt i case B


Under operasjonens gang skjer det en t blødning som ikke kan stoppes laparaskopisk, og det skal konverteres til laparotomi. Situasjonen er ikke kritisk, men det haster.

Gjør rede for handling/ tiltak for å ivareta pasientsikkerheten både som koordinerende og sterilt utøvende operasjonssykepleier

Besvarelsen skal inkludere planlegging og prioritering, organisering av utstyr, tellerutiner, infeksjonsforebygging, og forebygging av komplikasjoner.

Skriv ditt svar her

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



Words: 0

Maks poeng: 20










7 Oppg. 7, maks 4p


Ta utgangspunkt i case B

En av utfordringene ved kirurgisk behandling er å oppnå god kontroll over blødninger.

Nevnt aktuelle metoder/tiltak for å stanse intra- abdominale blødninger ved laparoskopi

Skriv ditt svar her

Format | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  | Ω |  |  | Σ |












Words: 0


Maks poeng: 4

8 Oppg. 8, maks 15p.

Beskriv de tre trinnene i haemostaseprosessen.

Skriv ditt svar her

Format ▼ | **B** | *I* | U | x_2 | x^2 | I_x |  |  |  |  |  |  |  | Ω |  |  | Σ |



Words: 0

Maks poeng: 15