

Departement Anesthesiologie en Kritieke Sorg

Jaarprogram en nuttige datums vir 2011

Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Universiteit Stellenbosch

Formele voorlesings.

Formele lesing vind plaas Woensdag middag vanaf 14h00 in die Pat Foster Seminaar vertrek, Kliniese gebou.

Bywoning van vergadering deur lede van departement is verpligtend.

Die lesing program ondervang anesthesiologie en kritieke sorg onderwerpe. T.o.v. laasgenoemde is daar 'n verspeiding van onderwerpe oor 4 jaar.

Lesing 1.

- a) 14:00 – 14:35: Lesing nie langer as 35 minute.
- b) Formele voorlesing gevolg deur bespreking. Hou by die essensie van die onderwerp en moenie bekende fisiologie oormatig herhaal nie.
- c) Oorspronklike rekenaar drukstuk moet 2 weke vooraf ingegee word by Charlene Van Rensburg vir afrol (gebruik asb UNIVERS font, letter grootte 11 en die verwysings moet aan die Vancouver standaard voldoen. Ons beoog om die lesings te bind in 'n bundel wat jaarliks bekikbaar sal wees en dit is dan nodig dat die formaat uniform sal wees). Die indiening daarvan is 'n voorvereiste tot die toelating tot die MMed II of LKN Deel II eksamen.
- d) Dit word verwag dat hierdie lesing die huidige stand van kennis volledig sal saamvat. As u onvoldoende literatuur oor die onderwerp kry, vra asb. Prof. Coetzee of Levin.

Lesing 2.

- a) 14:45 – 15:15

15/08/2011

- b) Kliniese geval. Slegs kort bespreking t.o.v. hantering/probleme. Nie oorsig van toestande gegee nie.
- c) Gebruik ook simulator gevalle.

Lesing 3.

- a) 15:30 – 16:00
- b) Joernale: Slegs 2 artikels van elke joernaal: Bespreek die metodiek, statistiek, bespreking volledig in 15 minute (per artikel). Lys slegs ander waardevolle artikels.
- c) Spesifiek nie 'n oppervlakkige oorsig t.o.v. kliniese gevalle.

Eksamen vrae.

Hierdie is 'n geleentheid vir die department om gewoon te raak aan die tipe vrae wat gevra word in die Kollege LKN deel II se derde skrif. Dit volg na die gevalsbespreking.

Die KA wie die gevalsvoordrag doen, is verantwoordelik vir die vraag bespreking.

Stel die vraag soos per die vraestel en gee die antwoord soos u dit sien. Agtergrond inligting moet in kort aangebied word maar dit is nie die geleentheid om die onderwerp breedvoerig te hersien nie.

Een vraag per Woensdag sal aangebied word en maksimum 15 minute word toegelaat vir die aanbieding.

Die vraestel sal op die kennisgewingbord gesit word en u kan die vraag by Mev Charlaine van Rensburg kry.

Rekenaar aanbiedings.

Laai asb. u aanbieding vooraf op die rekenaar om te verseker die program vlot verloop.

Joernaal verantwoordelikheid.

Anesthesiology	T Louw
Anesthesia and Analgesia	P le Roux
British Journal of Anesthesia	P Marwick
Canadian Journal of Anesthesia	D Muller
European Journal of Anaesthesia	A Rocher

15/08/2011

Critical Care Medicine
Intensive care
Current Opinion Anaesth
Pyn joernale
J Cardioth Vasc Anesth
Pediatriese narkose joernaal(e)
Verloskunde narkose joernaal(e)
Artikels t.o.v. senuwee blokke
Anaesthesia
Anesthesia and Intensive Care

LC Marais
LC Marais
H Peyper
S Piovesan / L Firfiray
M de Kock
C Cilliers
J Burke
F Retief
K de la Porte
E Campbell

Algemene opmerking.

Die program is so saamgestel dat intensiewe sorg onderwerpe roterend oor 4 jaar bespreek word en dat daar 2 etiek lesings per jaar is om te verseker dat u aan die HPCSA se voortgesette onderrig vereistes voldoen.

In beginsel mag u nie program verpligtinge ruil nie. As dit egter nodig is, bevestig met Petro Hanekom of Charlene van Rensburg sodat die program opdateer word. U bly egter verantwoordelik vir die oorspronklike tyd gleuf, – maak dus seker die reëlings met u kollega is veilig.

M Med deel I seminare.

Maandag namiddag in die department Anesthesiologie en Kritieke Sorg.

Koördineerders:

Farmakologie: Dr. Sheila Etoe.
Fisiologie: Dr. Elroy Campbell
Fisika: Dr. Pieter le Roux

Program beskikbaar by Charlene van Rensburg.

M Med deel II seminare.

Vrydag namiddag in die department Anesthesiologie en Kritieke Sorg.

Koördineerder:

15/08/2011

Prof. Andre Coetzee.

Program beskikbaar by Mev. Charlaine van Rensburg.

Senior kliniese assistente sal, in lyn met di besluit van die Bestuurkomitee, periodiek mondelinge evaluasie deurloop. Hierdie sal op die Vrydagmiddag rooster aangedui word en is **formele deurlopende assessering**.

Kliniese assistent (KA) vergadering.

Onder voorsitterskap van KA verteenwoordiger. Hierdie is die geleentheid vir KA as groep om versoeke , probleme of ander items via u verteenwoordiger aan die Bestuurkomitee te rapporteer.

Datums.

Die datums in die program was reg op die tyd die program saamgestel is. Die onus is egter op die kandidate om self die datums te bevestig met die onderskeie instansies. Datums kan ook van tyd tot tyd aangepas word deur bestuur.

SASA.

SASA het besluit om jaarliks 'n deel van kongres wins te deel onder die akademiese departemente. Die verdeling sal prorata gemaak word na aanleiding van die aantal lede van die departement wie SASA lede is. Die departement moedig u aan om lidmaatskap te oorweeg en ook die periodieke SASA byeenkomste by te woon.

Kommunikasie.

Die kliniese assistent vergaderings is koordineer met die Bestuurskomitee vergaderings. Besluite van laasgenoemde, of van die departmentshoof, sal per genommerde kennisgewing aan u deurgegee word. Die onus is op elke lid van die departement om gereeld u posrakkie na te gaan vir die kennisgewings.

26 Januarie

KA vergadering

1. Waterstof sulfied. Is daar plek vir vroteiers in narkose en intensiewe sorg ?
P Fourie
2. Gevals voordrag
L Firfary

15/08/2011

3. Eksamen vraag (begin by vraag 8, Maart 2010)
4. **Bestuurskomitee**

2 Februarie

1. Oefenings fisiologie en die moontlike lesse vir ons praktyk. J Raubenheimer
W Buys
2. Gevals voordrag
3. Eksamen vraag
4. Anesthesiology

9 Februarie

1. Wat het van die „derde spasie“ geword ? L Firfary
2. Kongres lesing JF Coetzee
3. Kongres lesing AR Coetzee

16 Februarie

KA vergadering

1. Boluskinetika („Front end kinetics“) Prof J Coetzee
2. Gevals voordrag H Maharaj
3. Eksamen vraag
4. **Bestuurskomitee**

23 Februarie

1. Besoeker : John Augoustides , Philadelphia, VSA 3 lesings. Kardiovaskulêre narkose / onderwerpe (DvO besoeker)

26 Februarie – 2 Maart

SASA kongres Johannesburg

2 Maart

1. Tiroied disfunksie en belang vir narkose. M vd Spuy
2. Gevals voordrag P Fourie
3. Eksamen vraag

15/08/2011

4. Canadian Journal of Anesthesia

9 Maart

- | | |
|----------------------------------|----------------|
| 1. Wat kan ons leer uit „Gasman“ | Prof J Coetzee |
| 2. Gevals voordrag | L Mostert |
| 3. Eksamen vraag | |
| 4. Anesthesia and Intensive Care | |

11, 14 Maart: M Med deel II: Skriftelike eksamens

17, 18 Maart: M Med deel II kliniese en mondelinge eksamens

23 Maart

Besoeker: G. O'Sullivan UK 3 lesings: Verloskunde (DvO besoeker)

21 Maart (Maandag) : Menseregte dag

22,23,24 Maart: Kollege deel II skriftelike eksamen

29,30,31 Maart: Kollege primêre skriftelike eksamen

30 Maart

KA vergadering

- | | |
|--|----------|
| 1. Virusse, reseptors en die reaktiewe lugweg. | S Dwyer |
| 2. Gevals voordrag | R Murray |
| 3. Eksamen vraag | |

6 April

- | | |
|--|-----------------|
| 1. Genetika, molukulêre patofisiologie en behandeling van maligne hipertermie. | G Jacobs Martin |
| 2. Gevals voordrag | M Smit |
| 3. Eksamen vraag | |
| 4. Bestuurskomitee | |

13 April

15/08/2011

KA vergadering

1. Die geskiedenis, gebruik en misbruik van die Glasgow Coma Skaal.
H Morkel
2. Outoregulاسie. Fisiologiese basisn emganisme(s) en die effek van narkose.
M Botha
3. Anaesthesia

18 – 20 April: MB ChB VI finale eksamens (OSCE en mondeling).

22 April (Vrydag) Goeie Vrydag

25 April (Maandag) Gesinsdag

26 April (Dinsdag) Skool vakansie dag

27 April (Woensdag) Vryheidsdag

1 Mei (Sondag) Werkersdag

2 Mei (Maandag) Openbare vakansiedag

4 Mei

1. Metodes om outoregulاسie drempels van die brein mee te bepaal. Is dit haalbaar in algemene narkose praktyk ?
L du Preez
2. Gevals voordrag
H Morkel
3. Eksamen vraag

9 - 11 Mei : Kollege deel II mondelinge eksamen (Johannesburg)

18 Mei Vakansiedag

25 Mei

KA vergadering

1. Effek van narkose op slaap en geheue. Molekulêre meganismes en kliniese gevolge.
H Maharaj
2. Gevals voordrag
A Links
3. Eksamen vraag

15/08/2011

4. Bestuurskomitee

30 Mei – 25 Junie: MB ChB IV teoretiese blok

1 Junie

1. Die patofisiologiese meganisme(s) en prosesse van diffuse intravaskulêre stolling insluitende die nuutste behandeling. ?
L Liston
2. Gevals voordrag
S. Dwyer
3. Eksamen vraag
4. Anesthesiology

6 Junie (Maandag) Jeugdag

8, 10, 13 Junie : M Med deel I: Skriftelike eksamens

15 Junie : Mondelinge eksamen

8 Junie

1. Wetenskaplike rasideel vir die gewig wat moet gebruik word om middels te doseer, vog toe te dien en te ventileer by die oormassa pasient.
T Wenholdt
2. Gevals voordrag
R Ramklass
3. Eksamen vraag
4. Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia

17 Junie (Vrydag) Skoolvakansiedag

22 Junie

KA vergadering

1. Etiek
M de Roubaix
2. Gevals voordrag
W Schwabe
3. Eksamen vraag
4. Bestuurkomitee

15/08/2011

29 Junie

1. Wat is die biochemiese pad van infeksie, trauma en chirurgie tot algemene inflammasie (sindroom) ? R Ramklass
2. Gevals voordrag L Liston
3. Eksamen vraag
4. British Journal of Anaesthesia

24 Junie – 18 Julie : US reses

27 Julie

KA vergadering

1. Viserale (lewer, pankreas, maag en derm) bloedvloei: effek van narkose, ernstige siekte, besering en middels daarop en die gevolg vir die pasient. A de Goede
2. Gevals voordrag A de Goede
3. Eksamen vraag
4. **Bestuurskomitee**

3 Augustus

13:00 Verversings – Smiths-Aluta

14:00 Geoffrey Gomez van Smiths-Aluta – oorhandig prys aan Prof J Coetzee

1. Konsepte in statistiek wat u moet kan gebruik. Prof J Coetzee
2. Gevals voordrag T Theron
3. Eksamen vraag
4. European Journal of Anaesthesia

8 Augustus (Maandag) Skoolvakansiedag

9 Augustus (Dinsdag) Vrouedag

10 Augustus

1. Meganismes van ventilator assosieerde longbesering. M Smit
2. Gevals voordrag N Sooraj
3. Eksamen vraag

15/08/2011

17 Augustus

- | | | |
|----|--|--------------|
| 1. | Bewuste sedasie. Teorie, riglyne en praktyk. | M de Kock |
| 1. | Etiëk onderwerp | M de Roubaix |
| 3. | Eksamen vraag | |
| 4. | Current Opinion | H Peyper |

19 – 22 Augustus : M Med deel II skriftelike eksamen

24 , 25 Augustus : M Med deel II kliniese en mondelinge eksamen

30,31 Augustus en 1 September: Kollege deel II skriftelike eksamen

31 Augustus

KA vergadering

- | | | |
|----|-----------------------------------|----------------|
| 1. | Kliniese benadering tot hipoksie. | Prof A Coetsee |
| 2. | Gevals voordrag | M vd Spuy |
| 3. | Eksamen vraag | |
| 4. | Bestuurskomitee | |

6,7,8 September : Kollege primêre skriftelike eksamen

7 September

- | | | |
|----|---|------------|
| 1. | Chirurgiese lokus infeksie: Wat is die faktore en hoe kan narkose dit help. modifiseer. | T Willcock |
| 2. | Gevals voordrag | L du Preez |
| 3. | Eksamen vraag | |
| 4. | Anesthesia and Analgesia | P Le Roux |

13 + 14 September

DA Eksamen

15/08/2011

21 September

1. Mikrovaskulêre fisiologie: deurlaatbaarheid, edeem, vog verskuiwings en verband met anesthesiologie en intensiewe sorg praktyk. W Buys
2. Gevals voordrag J Pietersen
3. Eksamen vraag
4. British Journal P Marwick

24 September (Saterdag) Erfenisdag

28 September

KA vergadering

1. Die Toll tipe reseptor: Belang in die intensiewe sorg. W Schwabe
1. Perioperatiewe isgemiese brein besering. Risiko faktore, insidensie en modifikasie van risiko. P Scheepers
3. **Bestuurskomitee**

5 Oktober

Pyn seminaar: Voorsitster: L Firfiray

12 Oktober

Pyn seminaar: Voorsitster: L Firfiray

19 Oktober

KA vergadering

1. Plasentale oordrag van middels. L Mostert
2. Gevals voordrag T Willcock
3. Eksamen vraag
4. **Bestuurskomitee**

24 – 26 Oktober: Kollege deel II klinies en mondelinge eksamen.

15/08/2011

26 Oktober

1. Meting van ventilasie perfusie verhoudings. Metodiek, West se zones en die effek van narkose. A Links
1. Etiek M. De Roubaix
2. Gevals voordrag P Scheepers
3. Eksamen vraag
4. Pyn joernale (artikels) S Piovesan

2 November

1. Evolusie van, die praktyk en die anatomie assosieer met laringoskopie. T Theron
2. Gevals voordrag J Raubenheimer
3. Eksamen vraag
4. Artikels uit pediatriese joernale. C Cilliers

9, 11, 14 November : M Med deel I skriftelike eksamen.

16 November Mondelinge eksamen

16 November

KA vergadering

1. Etiese en praktiese oorwegings by die pasient met 'n hoofbesering: Definisie van dood en beleid t.o.v. orgaan skenking. R Murray
2. Gevalsvoordrag T. Wenhold
3. Eksamen vraag
4. **Bestuurskomitee**

21-23 November : MB ChB OSCE en mondeling

30 November

1. Mortaliteit en morbiditeit. A Rocher
2. Gevals voordrag. N Laight

15/08/2011

3. Eksamen vraag
4. Joernale oor senuwee blokke (artikels)

7 Desember

13h30: **Bestuurkomitee vergadering**

Skoolvakansies

19 Januarie	-	1 April
11 April	-	24 Junie
18 Julie	-	30 September
10 Oktober	-	09 Desember

15/08/2011