

Eksamen

12.11.2021

AMB2001 Grunnleggjande helsefag / Grunnleggende helsefag

Programområde: Ambulansefag

LK06

Nynorsk

Eksamensinformasjon

Eksamenstid	Eksamen varer i 4 timar.
Hjelpemiddel	Alle hjelpemiddel er tillatne, unntatt ope Internett, samskriving, chat og andre moglegheiter for å kunne utveksle informasjon med andre.
Bruk av kjelder	<p>Dersom du bruker kjelder i svaret ditt, skal dei alltid førast opp på ein slik måte at lesaren kan finne fram til dei.</p> <p>Du skal føre opp forfattar og fullstendig tittel på både lærebøker og annan litteratur. Dersom du bruker utskrift eller sitat frå Internett, skal du føre opp nøyaktig nettadresse og nedlastingsdato.</p>
Informasjon om vurderinga	<p>I vurderinga blir det i tillegg til måla frå programfaget bli lagt vekt på at du</p> <ul style="list-style-type: none">• kan beskrive korleis du vil løyse caseoppgåva og grunngir kvifor• trekker inn aktuelle fagområde i grunngivinga• viser innsikt og fagleg forståing• nyttar korrekt fagterminologi• ser heilskapen og samanhengjen mellom teori og praksis• har god struktur i eksamenssvaret
Andre opplysningar	<p>Klargjering av omgrep i spørsmålsformuleringa</p> <p><u>Nemn:</u> Opprekning av faktorar eller fenomen som det blir spurt om utan nærmare grunngiving eller vurdering.</p> <p><u>Beskriv:</u> Attgiving av eller forklaring på eit problemområde, ein situasjon eller eit fenomen.</p> <p><u>Gjer greie for:</u> Forklaring med eigne ord som viser forståing for det ein har lest/lært. Inneber ei viss grad av tolking som viser at kandidaten har gjort lærestoffet til sitt eige, og at synspunkta som vert sette fram, vert grunngitte.</p> <p><u>Drøft:</u> Få fram ulike synspunkt om eit tema / ei spørsmålstilling, grunngi dei ulike synspunkta, sette dei opp mot kvarandre og trekke konklusjonar.</p>

TIPS TIL DEG SOM AKKURAT HAR FÅTT EKSAMENSOPPGÅVA:

- Start med å lese oppgåveinstruksen godt.
- Hugs å føre opp kjeldene i svaret ditt dersom du bruker kjelder.
- Les gjennom det du har skrive, før du leverer.
- Bruk tida. Det er lurt å drikke og ete undervegs.

Lykke til!

Case:

Du er på dagvakt som lærling. Klokket 12.10 får de eit oppdrag med køyrekode RAUD (kode 1). Oppdraget gjeld ei kvinne på 62 år. Pasienten skal hentast på legevakta og leggst inn på sjukehus. Innleggingsdiagnose: Pustevanskar (Medisinsk indeks: A06.02 «Overføring til høgare omsorgsnivå»). Har kjend KOLS.

Når de kjem til legevakta, finn de pasienten sittande framoverbøygd på ein behandlingsbenk. Ho er tilkoplta oksygen, 3 liter per minutt, som blir gitt via eit brillekateter. Sjukepleiaren er hos pasienten. Pasienten verkar noko uroleg, pustar raskt med noko stridor, bruker hjelpemuskulatur og svarer litt upresist på spørsmål.

Sjukepleiaren opplyser at pasienten har fått Ventolin 2,5 ml (2 mg/ml) som er bronkiedilaterande, og Atrovent 2 ml (0,25 mg/ml) som reduserer krampar i luftvegane. Medisinane er gitt på oksygenforstøvar – med litt effekt. Innleggingsskriv og EKG er sendt elektronisk til sjukehuset.

Observasjonar/funn:

Bevisstheit: ACVPU = C (desorientert)

Luftvegar: frie/opne

Respirasjon: rask, anstrengd, hostar.

Hud: litt varm og klam

Munnleg rapport gitt av sjukepleiar.

Vitalia:

Respirasjon: frekvens 24 og SpO₂ 89 %

Puls: 110/min regelmessig

Blodtrykk: 140/85

Temp.: 37,5

Glasgow coma scale (GCS): 14

Kjende sjukdommar: KOLS

Faste medisinar: Ventolin diskus (0,1 mg/dose)

Allergi: Ingen kjende

I oppgåvene under skal du bruke DENNE casen som grunnlag der du blir bedd om det.

Oppgåve 1

Omsorg, kommunikasjon og profesjonalitet

Drøft korleis du vil ivareta omsorga og kva du vil legge vekt på i kommunikasjonen med pasienten og personalet på legevakta i denne casen.

Oppgåve 2

Kompensasjonsmekanismer

Beskriv kroppen sine kompensasjonsmekanismer generelt og i denne casen spesielt.

Oppgåve 3

Hygiene

Pasienten i casen har produktiv hoste. Beskriv korleis du vil førebygge smittespreiing i dette oppdraget.

Beskriv vidare korleis du generelt vil gå fram med tanke på smittesirkelen.

Oppgåve 4

Medikament

Medikamenta til denne pasienten blir administrert i forstøvarform. Beskriv tre andre måtar ein kan administrere medikament på.

Oppgave 5

Regelverk

Det er ei rekke lover og forskrifter som regulerer arbeidet ditt som ambulansesarbeidarar.

Paragraf 4 i helsepersonellova er ein av dei viktigaste paragrafane du må kjenne til. Kva handlar denne paragrafen om?

Kapittel 5 i helsepersonellova handlar om teieplikt og opplysningsrett. I casen gir sjukepleiaren ein munnleg rapport.

- a) Kva type informasjon kan sjukepleiaren gi utan å bryte teieplikta?
- b) Kan pasienten motsette seg at det blir utveksla informasjon mellom helsepersonell? Grunngi svaret ditt.

Oppgave 6

Respirasjon

Gjer greie for respirasjonssystemet og kva for oppgåver oksygenet har i kroppen.

Bokmål

Eksamensinformasjon

Eksamenstid	Eksamen varer i 4 timer.
Hjelpemidler	Alle hjelpemiddel er tillatt, unntatt åpent Internett, samskriving, chat og andre muligheter for å kunne utveksle informasjon med andre.
Bruk av kilder	<p>Hvis du bruker kilder i besvarelsen din, skal disse alltid oppgis på en slik måte at leseren kan finne fram til dem.</p> <p>Du skal oppgi forfatter og fullstendig tittel på både lærebøker og annen litteratur. Hvis du bruker utskrift eller sitat fra Internett, skal du oppgi nøyaktig nettsadresse og nedlastingsdato.</p>
Informasjon om vurderingen	<p>I vurderingen vil det i tillegg til målene fra programfaget, bli lagt vekt på at du:</p> <ul style="list-style-type: none">• kan beskrive hvordan du vil løse caseoppgaven og begrunner hvorfor• trekker inn aktuelle fagområder i begrunnelsen• viser innsikt og faglig forståelse• anvender korrekt fagterminologi• ser helheten og sammenhengen mellom teori og praksis• har god struktur i besvarelsen
Andre opplysninger	<p>Klargjøring av begreper i spørsmålsformuleringen</p> <p><u>Nevn:</u> Oppregning av faktorer eller fenomen som det spørres om uten nærmere begrunnelse eller vurdering.</p> <p><u>Beskriv:</u> Gjengivelse av eller forklaring på et problemområde, en situasjon eller et fenomen.</p> <p><u>Gjør rede for:</u> Forklaring med egne ord som viser forståelse for det en har lest/lært. Innebærer en viss grad av tolkning som viser at kandidaten har gjort lærestoffet til sitt eget, og at de synspunkter som fremsettes begrunnes.</p> <p><u>Drøft:</u> Få frem ulike synspunkter om et tema / en spørsmålstilling, begrunne de ulike synspunkter, sette dem opp mot hverandre og trekke konklusjoner.</p>

TIPS TIL DEG SOM AKKURAT HAR FÅTT EKSAMENSOPPGAVEN:

- Start med å lese oppgaveinstruksen godt.
- Husk å føre opp kildene i svaret ditt dersom du bruker kilder.
- Les gjennom det du har skrevet, før du leverer.
- Bruk tiden. Det er lurt å drikke og spise underveis.

Lykke til!

Case:

Du er på dagvakt som lærling. Klokken 12.10 får dere et oppdrag med kjørekode RØD (kode 1). Oppdraget gjelder en kvinne på 62 år. Pasienten skal hentes på legevakt og legges inn i sykehus. Innleggelsesdiagnose: Pustevansker (Medisinsk indeks: A06.02 «Overføring til høyere omsorgsnivå»). Har kjent KOLS.

Når dere ankommer legevakten, finner dere pasienten sittende foroverbøyd på en behandlingsbenk. Hun er tilkoblet oksygen, 3 liter per minutt, som gis via et brillekateter. Sykepleier er hos pasienten. Pasienten virker noe urolig, puster raskt med noe stridor, bruker hjelpemuskulatur og svarer litt upresist på spørsmål.

Sykepleieren opplyser at pasienten har fått Ventolin 2,5 ml (2 mg/ml) som er bronkiedilaterende, og Atrovent 2 ml (0,25 mg/ml) som reduserer kramper i luftveiene. Medisinene er gitt på oksygenforstøver – med litt effekt.

Innleggesskriv og EKG er sendt elektronisk til sykehuset.

Observasjoner/funn:

Bevissthet: ACVPU = C (desorientert)

Luftveier: frie/åpne

Respirasjon: rask, besværet. Hoster

Hud: litt varm og klam

Muntlig rapport gitt av sykepleier.

Vitalia:

Respirasjon: frekvens 24 og SpO₂ 89 %

Puls: 110/min regelmessig

Blodtrykk: 140/85

Temp.: 37,5

Glasgow coma scale (GCS): 14

Kjente sykdommer: KOLS

Faste medisiner: Ventolin diskus (0,1 mg/dose)

Allergi: Ingen kjente

I oppgavene under skal du bruke DENNE casen som grunnlag der du blir bedt om det.

Oppgave 1

Omsorg, kommunikasjon og profesjonalitet

Drøft hvordan du vil ivareta omsorgen og hva du vil vektlegge i kommunikasjonen med pasienten og personalet på legevakten i denne casen.

Oppgave 2

Kompensasjonsmekanismer

Beskriv kroppens kompensasjonsmekanismer generelt og i denne casen spesielt.

Oppgave 3

Hygiene

Pasienten i casen har produktiv hoste. Beskriv hvordan du vil forebygge smittespredning i dette oppdraget.

Beskriv videre hvordan du generelt vil gå frem med tanke på smittesirkelen.

Oppgave 4

Medikamenter

Denne pasientens medikamenter administreres i forstøverform. Beskriv tre andre måter medikamenter kan administreres på.

Oppgave 5

Regelverk

Det er en rekke lover og forskrifter som regulerer ditt arbeid som ambulansesarbeider.

Paragraf 4 i helsepersonelloven er en av de viktigste paragrafene du må kjenne til. Hva omhandler denne paragrafen?

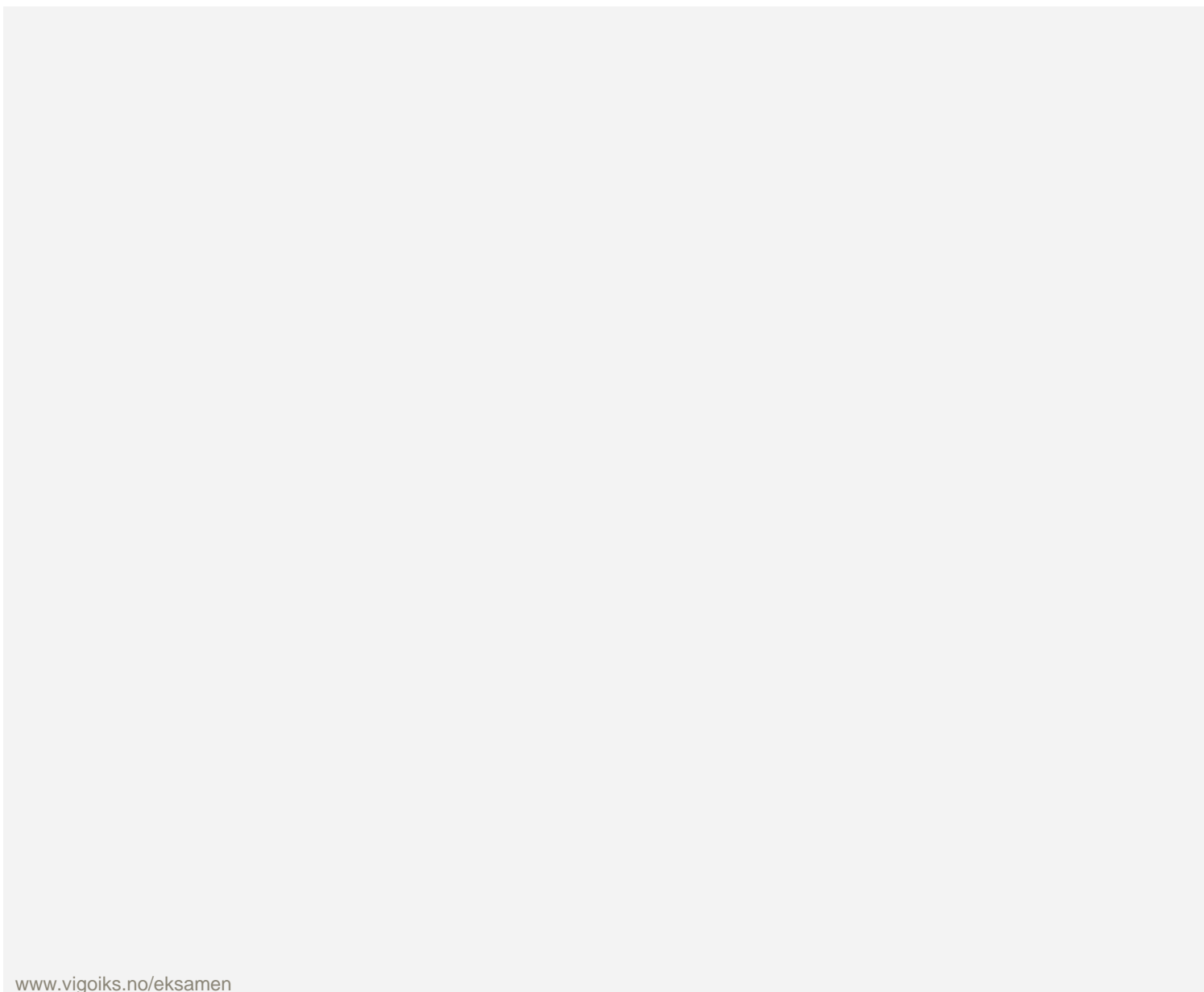
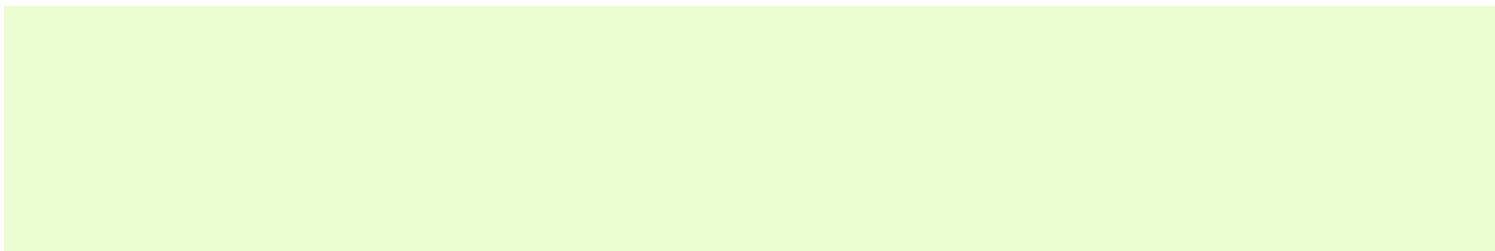
Kapittel 5 i helsepersonelloven omhandler taushetsplikt og opplysningsrett. I casen gir sykepleieren en muntlig rapport.

- a) Hvilken type informasjon kan sykepleieren gi uten å bryte taushetsplikten?
- b) Kan pasienten motsette seg at det utveksles informasjon mellom helsepersonell? Begrunn svaret ditt.

Oppgave 6

Respirasjon

Gjør rede for respirasjonssystemet og hva som er oksygenets oppgaver i kroppen.



www.vigoiks.no/eksamen