

		<b>PASIENTER OG BRUKERE</b>		<b>Retningslinje</b>
<b>OMREGNINGSTABELL FIO2</b>				Side 1 av 1
Dokument ID: <b>II.SOK.AIO.SSK.2.a-28</b>	Gruppe: <input type="checkbox"/>	Godkjent dato: <b>04.04.2024</b>	Gyldig til: <b>04.04.2026</b>	Revisjon: <b>1.06</b>

Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere/Behandlingsrutiner

## OMREGNINGSTABELL SOM SKAL BRUKES NÅR PAS. FÅR OKSYGEN PÅ NESEKATETER ELLER ÅPEN MASKE:

LITER OKSYGEN/MINUTT	FiO2
<b>Romluft</b>	<b>0,21 = 21%</b>
<b>1 liter</b>	<b>0,24 = 24 %</b>
<b>2 liter</b>	<b>0,27 = 27%</b>
<b>3 liter</b>	<b>0,30 = 30%</b>
<b>4 liter</b>	<b>0,33 = 33%</b>
<b>5 liter</b>	<b>0,36 = 36%</b>
<b>6 liter</b>	<b>0,39 = 39%</b>
<b>7 liter eller mer</b>	<b>0,42 = 42%</b>

Pas. som ligger med oksygen på brille eller maske **skal** ved blodgassanalyse ha innlagt liter/min i ABL-systemet/FlexLink. Dette er obligatorisk og veldig nyttig for å vurdere en blodgassanalyse.

### PO2/FIO2-RATIO

Det er nå tilgang for utregning av pO2/FiO2-ratio i DIPS. Men dette forutsetter at vi legger inn FiO2 i ABL-systemet/FlexLink. På respiratoren avleser man prosentene og skriver dette inn under feltet FiO2 – men **NB: SKRIV i % - EKS. 30** (for 30%)

Hvis pas. ikke ligger på respirator, så bruker man **tabellen over** og legger inn **O2-prosenten** under feltet FiO2

### REFERANSE:

<http://www.intensivregister.no/LinkClick.aspx?fileticket=2CKSH8bTNXw%3D&tabid=87>

Utarbeidet av: <b>Fagspl. Frode Kleveland</b>	Først utgitt: <b>07.06.2012</b>	Fagansvarlig: <b>Seksjonsoverlege Peter Bohge</b>	Godkjent av: <b>Avd.leder Grete K. Erdvik</b>	<input type="checkbox"/>
--	------------------------------------	--	--	--------------------------