

PANDEMIREGISTERET - PANDEMISKJEMA

Navn:

Fødselsnummer:

INKLUSJON			
Tidspunkt for innleggelse ved denne institusjonen:	Dato: _____.____.____	Kl. _____.____	
Dato for første symptom på covid-19:	Dato: _____.____.____	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Dato for første positive prøve for covid-19 relatert til denne innleggelsen: ¹	Dato: _____.____.____	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Ble pasienten overført fra et annet sykehus til dette sykehuset ved innleggelse?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent
Er mistenkt eller påvist akutt infeksjon med COVID-19 hovedårsak til innleggelse?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent

DEMOGRAFI OG EPIDEMIOLOGI			
Har pasienten siste 14 dager vært på reise utenfor Norge?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent
Har pasienten siste 14 dager hatt nærkontakt med en bekreftet eller sannsynlig COVID-19 pasient mens denne pasienten hadde symptomer? ²	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent
Er pasienten ansatt som helsepersonell?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent
Er pasienten ansatt på mikrobiologisk laboratorium?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent

KJENTE RISIKOFAKTORER VED INNKOMST			
Har pasienten kjente risikofaktorer for alvorlig sykdomsforløp ved innleggelse? ³	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent
Aktiv kreftsykdom <input type="checkbox"/>		Nyresykdom, inkludert nyresvikt <input type="checkbox"/>	
Nedsatt immunforsvar, inkludert HIV og immunsuppresiv behandling <input type="checkbox"/>		Lever sykdom, inkludert leversvikt <input type="checkbox"/>	
Diabetes mellitus type 1 eller 2 <input type="checkbox"/>		Kronisk nevrologisk/nevromuskulær sykdom <input type="checkbox"/>	
Astma <input type="checkbox"/>		Gravid <input type="checkbox"/>	
Kronisk lungesykdom, unntatt astma <input type="checkbox"/>		Nåværende røyker <input type="checkbox"/>	
Hjertesykdom, inkludert hypertensjon <input type="checkbox"/>			
Bruker pasienten ACE-hemmer eller A2-blokker fast ved innkomst	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent

STATUS VED INNKOMST			
Høyde(cm):	<input type="checkbox"/> Ukjent	Respirasjonsfrekvens (/min):	<input type="checkbox"/> Ukjent
Vekt (kg):	<input type="checkbox"/> Ukjent	Systolisk blodtrykk (mmHg):	<input type="checkbox"/> Ukjent
Temperatur (°C):	<input type="checkbox"/> Ukjent	Diastolisk blodtrykk (mmHg):	<input type="checkbox"/> Ukjent
Oksygenmetning (%):	<input type="checkbox"/> Ukjent	Hjertefrekvens (/min):	<input type="checkbox"/> Ukjent

Oksygentilførsel på tidspunktet for registrert SpO ₂ :	<input type="checkbox"/> Ikke oksygen (FiO ₂ = 0.21)	<input type="checkbox"/> Oksygen 0-5L/min (FiO ₂ ≈ 0.3)	<input type="checkbox"/> Oksygen >5L/min (FiO ₂ ≈ 0.4)	<input type="checkbox"/> Ukjent
Akutt nyresvikt ⁴	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Akutt sirkulasjonssvikt ⁵	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer ved høy aktivitet/anstrengelse	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer ved lett aktivitet	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer i hvile
	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer ved moderat aktivitet		<input type="checkbox"/> Ukjent	
Akutt respirasjonssvikt ⁶	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer ved høy aktivitet/anstrengelse	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer ved lett aktivitet	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer i hvile
	<input type="checkbox"/> Ja, symptomer ved moderat aktivitet		<input type="checkbox"/> Ukjent	
Endret bevissthetsnivå eller forvirring	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Leukocytter (10 ⁹ /L):	<input type="checkbox"/> Ukjent	Bilirubin (µmol/L):	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Trombocytter (10 ⁹ /L):	<input type="checkbox"/> Ukjent	D-dimer (mg/L):	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Kreatinin (µmol/L):	<input type="checkbox"/> Ukjent			
Røntgen thorax ⁷	<input type="checkbox"/> Normalt	<input type="checkbox"/> Infiltrat	<input type="checkbox"/> Stuvning	<input type="checkbox"/> Ikke utført
				<input type="checkbox"/> Ukjent

ORDINASJON VED INNKOMST				
Antibiotika	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent	
↳ Hvis ja:	<input type="checkbox"/> Penicillin	<input type="checkbox"/> Penicillin med enzymhemmer	<input type="checkbox"/> Aminoglykosid	<input type="checkbox"/> 2. generasjons cefalosporin
	<input type="checkbox"/> 3. generasjons cefalosporin	<input type="checkbox"/> Kinolon	<input type="checkbox"/> Karbapenem	<input type="checkbox"/> Makrolid
		<input type="checkbox"/> Annet	<input type="checkbox"/> Ukjent	
Ble pasienten isolert fra innkomst?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Ukjent	

Datasettet er utviklet av Norsk intensiv- og pandemiregister (NIPaR) og Nina Langeland (UiB, Helse Bergen HF) i samarbeid med fagmiljø og myndigheter.

Hjelpetekst

¹ Dersom pasienten er smittet av covid-19 flere ganger, velges dato for første positive prøve som har sammenheng med denne innleggelsen.

² **Nærkontakt** er definert som følger:

- Eksponering via helsevesen, inkludert direkte håndtering av pasienter med COVID-19, f.eks. helsepersonell, arbeid sammen med helsepersonell infisert med COVID-19, pasientbesøk eller opphold tett på en pasient med COVID-19 eller direkte eksponering for kroppsvæsker eller prøver, inkludert aerosoler.
- Arbeid tett på eller i samme klasserom som en pasient med COVID-19.
- Reise sammen med en pasient med COVID-19, uansett transportmiddel.
- Samme bosted som en pasient med COVID-19

³ Bare kjente sykdommer som er diagnostisert før innleggelse skal føres opp som **risikofaktorer**.

⁴ Med **akutt nyresvikt** menes akutt økning i s-kreatinin til minst 50% over pasientens normalverdi (1,5 ganger normalverdi) eller urinproduksjon mindre enn 0,5 ml/kg/t i 6 timer. (Ref. RIFLE-kriterium Risk). For kronikere svares ja dersom nyrefunksjonen er forverret i forbindelse med innleggelsen.

⁵ Med **akutt sirkulasjonssvikt** menes en akutt reduksjon i pasientens blodsirkulasjon i forhold til pasientens normale tilstand. Begrepet inkluderer alle tilstander som gir en akutt forverring av pasientens normale blodsirkulasjon. Svaret graderes i fire funksjonsklasser, tilsvarende hva som brukes for hjertesvikt. Eksempler på tilstander som skal inkluderes er arytmi, kardial iskemi, endokarditt, myokarditt, perikarditt, hjertesvikt (inkludert

forverring av kronisk hjertesvikt) og hjertestans. Ved usikkerhet om gradering velges det funksjonsnivå som en vurderer er ett hakk verre enn pasientens vanlige funksjonsnivå.

⁶ Med **akutt respirasjonssvikt** menes en akutt reduksjon av pasients respirasjon i forhold til pasientens normale tilstand. Begrepet inkluderer alle tilstander som gir en akutt forverring av pasientens normale respirasjonsfunksjon. Svaret graderes i fire funksjonsklasser, tilsvarende hva som brukes for kronisk respirasjonssvikt. Eksempler på tilstander som skal inkluderes er viruspneumoni, bakteriell pneumoni, akutt lungesviktsyndrom (ARDS), pneumothorax, pleuravæske, kryptogen pneumoni, bronkiolitt. Ved usikkerhet om gradering velges det funksjonsnivå som en vurderer er ett hakk verre enn pasientens vanlige funksjonsnivå.

⁷ **Røntgen thorax** gjelder bilde tatt ved innkomst.