

BRØNDBY KOMMUNE**Ældre og Omsorg**

Udarbejdet af: Susanne Parbst oktober 2021

Godkendt i lederteamet: 14.10.2021

Ansvarlig: Udviklingspsygeplejersken

Revideres senest: Maj 2025

Revideret: Maj 2023

Lokal instruks: Saturationsmåling (SAT)	
Målgruppe	Sygeplejersker og sosu-assistenten Ældrecentret Nygårds Plads
Formål	At der er mulighed for, at supplere måling af patientens vitale værdier, med måling af patientens aktuelle iltindhold i blodet, sammen med den kliniske observation og vurdering af patienten
Mål	At SAT udføres korrekt, sikkert, og i relevante situationer
Ordination/ delegation	SAT = Måling af iltmætning med pulsoximeter. SAT ordineres/ delegeres altid af en læge eller sygeplejerske. SAT målingen skal altid vurderes af en sygeplejerske eller læge, hos borgere med uafklaret og/ eller ustabil sygdomstilstand.
Tidlig indsats	SAT kan udføres som supplement til TOBS ved tidlig indsats i forbindelse med begyndende sygdom, hvor dette skønnes relevant. SAT kan bruges som et pejlemærke, men erstatter ikke, at der måles TOBS , hvor Respirationsfrekvensen (RF) er særlig vigtig.
Procedure	Følg proceduren i VAR Healthcare https://www.varportal.dk/portal/procedure/9911/16
Fast ordineret SAT	Lægeordinationen <u>skal</u> beskrive hvilke referenceværdier der kræver tilbagemelding til lægen, samt hvor hyppigt målingen skal foretages. Referenceværdier noteres i måleinstruksen i Nexus. Link til procedure i VAR Portal indsættes i handlingsanvisning.
Referenceværdier	Referenceværdier +/- 95 % Hos sygdomsfri borgere uden respiratoriske lidelser +/- 90 % Hos borgere med respiratorisk tilstand fx KOL Kan dog være lavere hos nogle borgere med kronisk respiratorisk tilstand. Der skal hos disse altid laves individuel plan og måleinstruks.
Dokumentation	Helbredstilstand "Respirationsproblem" Indsats Saturation oprettes

	brugermanual
Lovgrundlag Referencer Kilder	Indsatskatalog Sygeplejen 2021, Ældre og Omsorg Brøndby Kommune Måling af iltmætning med pulsoximeter www.varportal.dk 01.10.2021 Produktdatablad Pulsoximeter fingertip CMS50D