

ALBA studien månedlig nyhetsbrev nr. 7- Desember 2021

Sykehus som vil delta i ALBA studien

Til nå har 18 sykehus sagt ja til å være med ALBA studien (Tabell 1). Vi håper at alle sykehus i Norge som driver kneprotese kirurgi vil være med i ALBA studien. Gi beskjed til Tesfaye (tesfaye.hordofa.leta@helse-bergen.no) eller Ove (ove.nord.furnes@helse-bergen.no) om dere ønsker å delta så sender vi nødvendig informasjon. Alle sykehus som deltar kunne inkluderes i forfatterlisten til studien.

Tabell 1: Liste av sykehus som vil delta i ALBA studien og pasient inklusjonsstatus per 9. des. 2021

Sykehus	Pasient inklusjonsstatus		
	Har startet	Skal starte	Foreløpig ukjent
Ahus	x		
Betanien Hospital	x		
Haraldsplass			x
Haugesund Sanitetsforenings Revmatismesykehus	x		
HUS	x		
Kysthospitalet i Hagevik	x		
Lovisenberg		x	
Lærdal sykehus			x
Martina Hansens Hospital	x		
Sykehuset Innlandet HF/Gjøvik	x		
OUS, Ullevål		x	
St. Olav Hospital HF, Orkdal			x
St. Olav Hospital HF, Trondheim		x	
SUS		x	
Sykehuset Innlandet HF/Lillehammer	x		x
Sykehuset Namsos			x
Sykehuset Telemark HF, avd. Skien			x
Voss sykehus			x

Statistikk over antall pasienter inkludert per sykehus

Så langt har 7 sykehus startet med å inkludere pasienter i studien (Fig. 1). Den første pasienten samtykket til deltagelse og ble operert i januar i år ved Haukeland universitetssjukehus (HUS). Vi håper at alle andre sykehus følger disse syv sykehusene og setter i gang med pasient inkluderingen så snart som mulig da vi må inkludere over 9000 knær. Per 30.11.21 var 433 pasienter inkludert i studien hvor Hagevik har klart flest inkludert med 154 pasienter. Martina Hansen er også i god driv og har inkludert 104 knær siden august (Fig. 2).

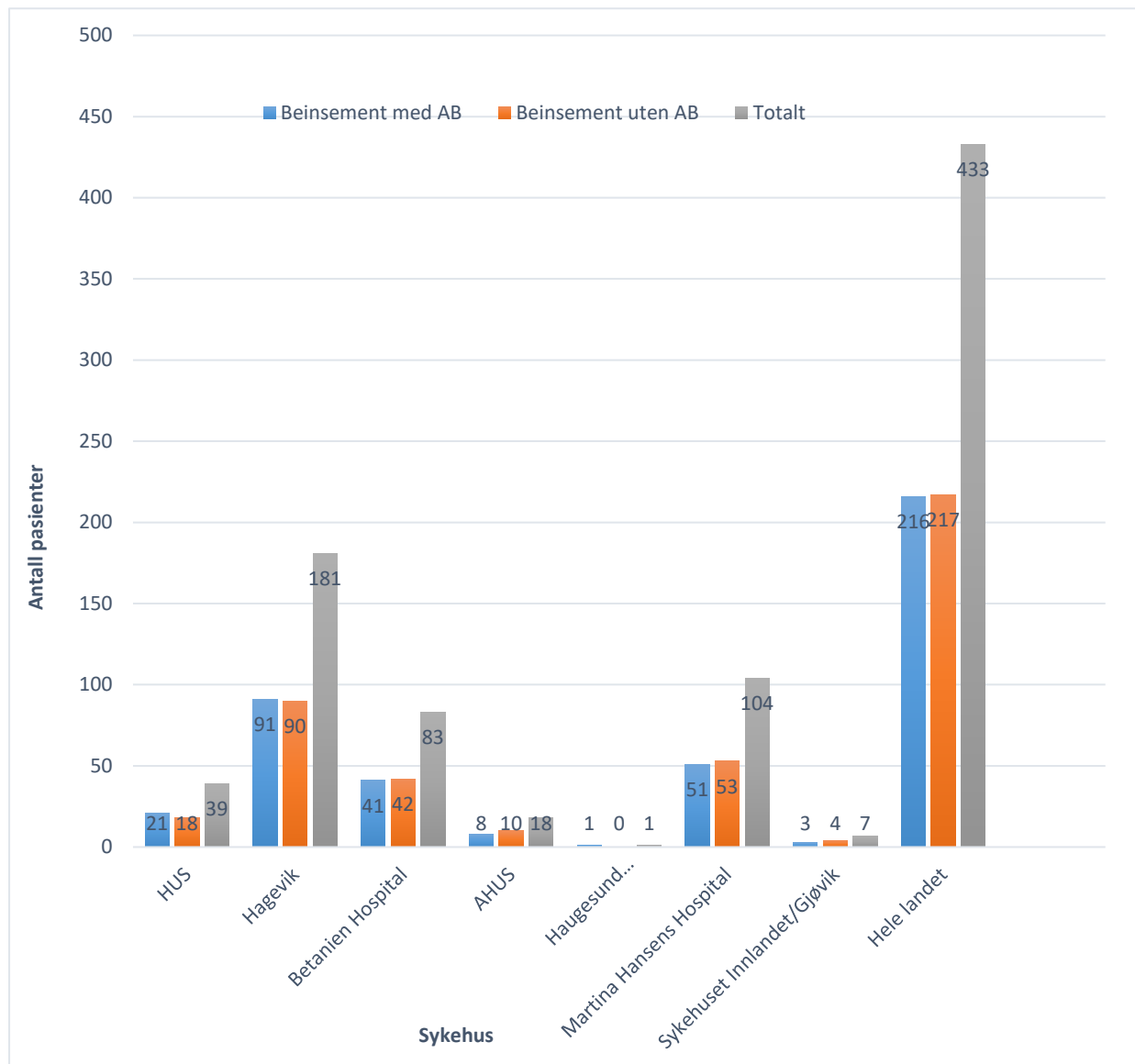


Fig. 1: Oversikt over antall inkluderte pasienter per behandlingsarm per sykehus og for hele landet per 30.11.2021

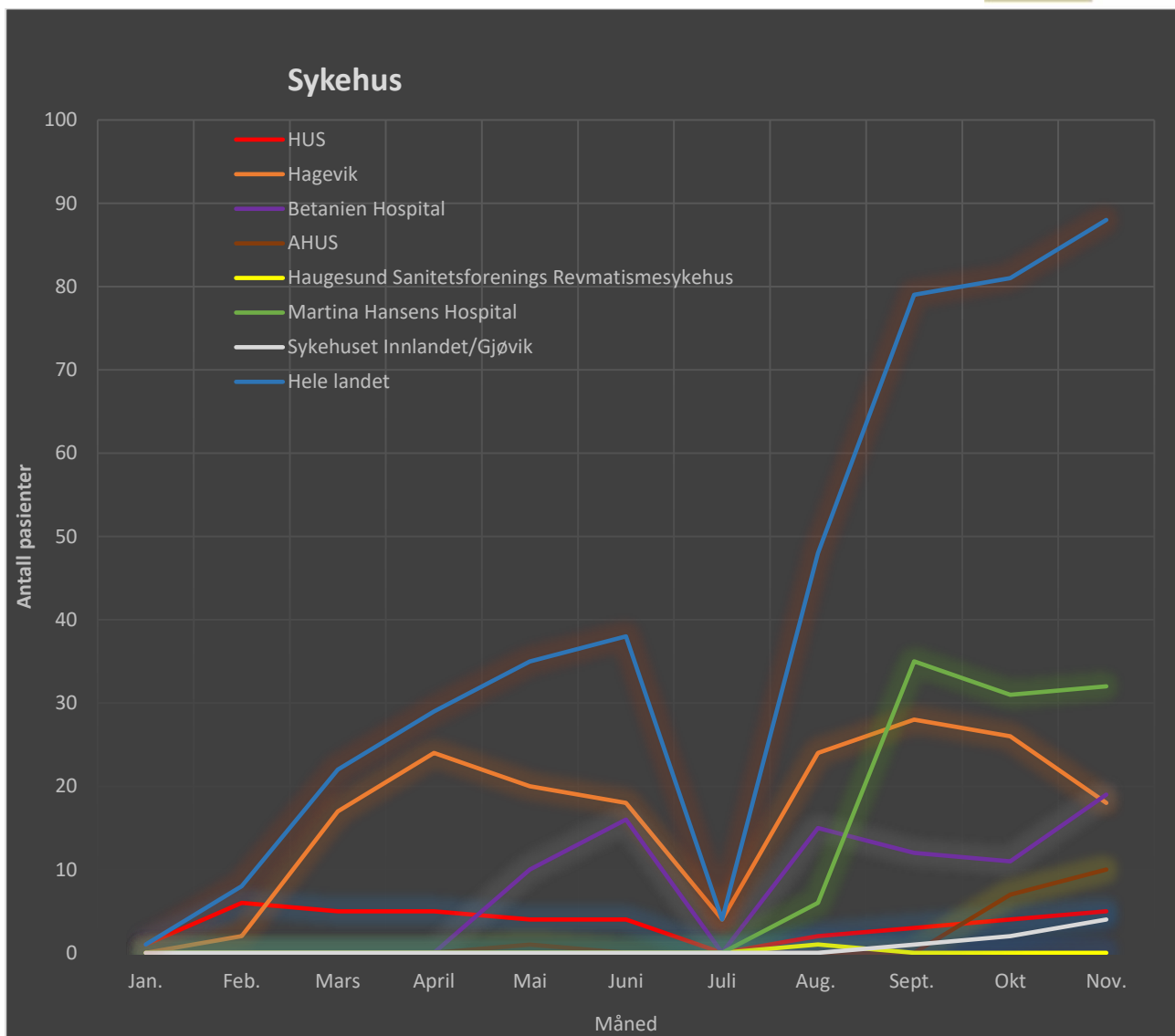


Fig. 2: Oversikt over antall inkluderte pasienter per sykehus per måned.

Nye nettside

- Nasjonalt Register for Leddproteser har fått ny nettside. <https://helse-bergen.no/nrl>
- Alle bruksanvisninger om ALBA studien samt elektronisk registrering i MRS finnes her.

ALBA studien teams møte/seminar nr. 2

- Vi planlegger å ha ALBA studien seminar va teams den 26. Januar fra kl. 14-16. Fint om du kan notere datoen i kalenderen din. Innkalling og program kommer i løpet 2. uken av januar 2022.

Tips

Randomisering av pasienter som er inkludert i ALBA studien

- Ikke randomisere før pasienten er i narkose. Altså ikke randomiser på preoperativ klarering.

Randomisering av pasienter begge knær, men på ulike tidspunkt

- Dersom en pasient er randomisert i forbindelse med en kneoperasjon, og senere skal operere på andre siden, må en då randomisere på nytt? **Svaret er ja.**
«Vi har ingen begrensning på antall kne hos en pasient (kun primæroperasjon så det blir maks 2). Det er en liten bias siden infeksjon ikke er uavhengig for de to knærne (personavhengig). Systemisk effekt av antibiotika er nok liten, men kan kanskje ikke utelukkes helt. Studien er pragmatisk (gjenspeiler den virkelige verden med så få eksklusjonskriterier som mulig) og vi tenker at den er stor nok til å sjekke om bilateralitet betyr noe». Sitat fra prof. Oves svar.

Randomisert til antibiotika uten sement, men det scannede produktet for sement er med antibiotika

- Hvordan skal vi forebygge slike feil?
 - Ha rutine at operasjonssykepleierne skrive med tusj «uten antibiotika» på pakningene f. eks. til Palacos R.
 - Randomisere pasienten rett før start av operasjonen når man ser at anestesen er startet.
 - Ha rutine at operasjonssykepleierne til å behandle sementen som implantat og vise det fram til kirurgen før det pakkes ut.

Gitt annen sement enn det pasienten ble randomisert til?

- Hvordan skal man håndtere det?
 - Kirurgen må rapportere og skanne det som er brukt av sement og ferdigstille registreringen. Man trenger ikke gjøre noe mer.
 - Vi skal gjøre både «intension to treat» og «as treated» analyser.

Vi setter stor pris på at dere vil delta i denne studien og er glade for alle tilbakemeldinger, positive og negative. Kort sagt ønsker vi å høre fra dere om hvordan det går!

Det er fint om dere videresender dette nyhetsbrevet til de andre ortopediske kirurgene ved eget sykehus😊

Takk for godt samarbeid!

Tesfaye og Ove