

## ALBA studien månedlig nyhetsbrev nr. 3 - mars 2024

Vi har passert første kvartal i 2024 og det er nå totalt inkludert 3 035 knær ved til sammen 24 sykehus i ALBA studien siden oppstart vinteren 2021.

### Ønsker dere å delta?

Gi beskjed til Tesfaye ([tesfaye.hordofa.leta@helse-bergen.no](mailto:tesfaye.hordofa.leta@helse-bergen.no)) eller Ove ([ove.nord.furnes@helse-bergen.no](mailto:ove.nord.furnes@helse-bergen.no)) om dere ønsker å delta i studien så sender vi nødvendig informasjon. Alle sykehus som deltar kan inkluderes i forfatterlisten. Vi melder inn sykehusene som forskningsansvarlig institusjon til REK.

### Skanning av implantat og elektronisk registrering

Om dere ønsker hjelp for å komme i gang med skanning av implantat og elektronisk registrering kan dere kontakte konsulent Mikal Solberg tlf: **905 83 174** eller e-post [nrl-support@helse-bergen.no](mailto:nrl-support@helse-bergen.no).

Les mer om ALBA studien her: <https://www.helse-bergen.no/nasjonalt-kvalitets-og-kompetansenettverk-for-leddproteser-og-hoftebrudd/alba-studien>

### Sykehus i ALBA studien

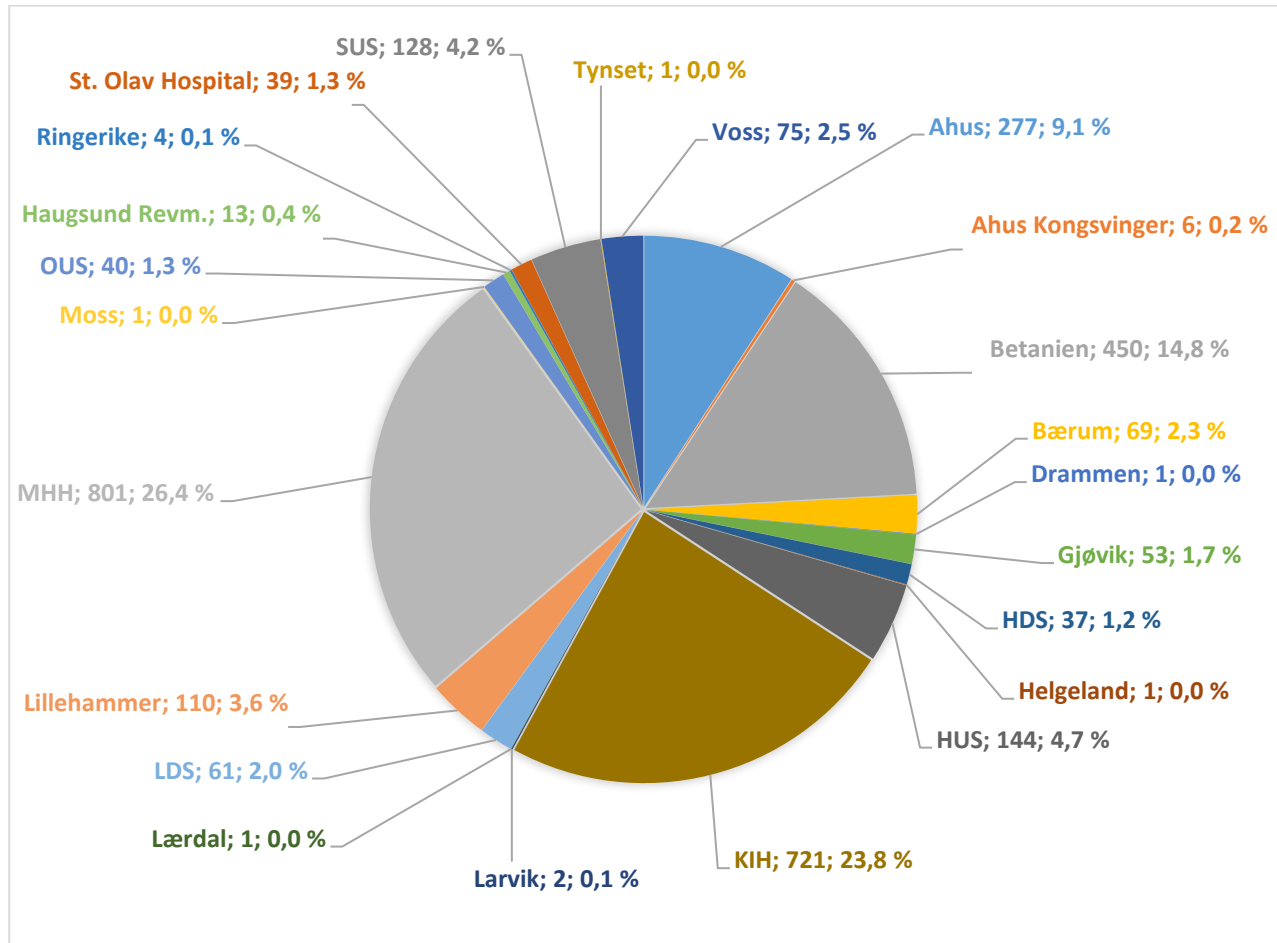
Per mars 2024 har 27 sykehus sagt ja til å være med i ALBA studien (Tabell 1).

**Tabell 1:** Sykehus som vil delta i ALBA studien og pasient inklusjonsstatus per 31. mars. 2024

Nr.	Sykehus	Pasient inklusjonsstatus	
		Har startet	Ikke startet
1	Akershus universitetssykehus (Ahus)	X	
2	Ahus Kongsvinger	X	
3	Vestre Viken HF - Bærum Sykehus (Bærum)	X	
4	Betanien Hospital (Betanien)	X	
5	Diakonhjemmet sykehus (DHS)		X
6	Haraldsplass Diakonale Sykehus (HDS)	X	
7	Haugesund Sanitetsforenings Revmatismesykehus (Revm.)	X	
8	Helglandssykehuset Mo i Rana (Helgeland)	X	
9	Helse Bergen HF- Haukeland universitetssykehus (HUS)	X	
10	Helse Bergen HF - Kysthospitalet i Hagevik (KIH)	X	
11	Helse Bergen HF -Voss sjukehus (Voss)	X	
12	Lovisenberg Diakonale Sykehus (LDS)	X	
13	Lærdal sykehus (Lærdal)	X	
14	Martina Hansens Hospital (MHH)	X	
15	Oslo universitetssykehus (OUS)- Ullevål	X	
16	St. Olavs Hospital HF – Trondheim	X	
17	St. Olavs Hospital HF – Orkdal	X	
18	Stavanger Universitetssykehus (SUS)	X	
19	Stord sykehus (Stord)		X
20	Sykehuset Innlandet HF – Gjøvik (Gjøvik)	X	
21	Sykehuset Innlandet HF – Lillehammer (Lillehammer)	X	
22	Sykehuset Innlandet HF- Tynset (Tynset)	X	
23	Sykehuset Telemark HF- Skien (Skien)		X
24	Sykehuset Østfold HF - Moss (Moss)	X	
25	Sykehuset i Vestfold HF - Larvik (Larvik)	X	
26	Vestre Viken HF - Drammen sykehus (Drammen)	X	
27	Vestre Viken HF - Ringerike (Ringerike)	X	

### Antall knær inkludert per sykehus

Så langt har **24** sykehus startet med å inkludere pasienter (Tabell 1), men kun 15 sykehus har inkludert pasienter i 2024 (Tabell 2). Det er nå inkludert **3 035** knær i studien hvor av **73** knær ble inkludert i mars 2024. Martina Hansen leder med **801 (26,4%)** knær inkludert, tett fulgt av Hagevik, Betanien og Ahus med henholdsvis **721 (23,8%)**, **450 (14,8%)** og **277 (9,1%)** inkluderte knær (Fig. 1).



**Fig. 1:** Antall inkluderte knær og prosent av alle inkluderte knær i ALBA studien per sykehus fra 14.01.2021-31.03.2024

### Prosentvis antall knær inkludert i ALBA studie per sykehus i 2023 samt i 2024

Hittil i 2024 er 46,2% (n=349 av 755) av alle primære totalproteser i kne inkludert i ALBA studien på sykehus som inkluderer til studien (Tabell 2). Dette viser en økning på rundt 50% ifh til antall knær inkludert i 2023. På sykehusnivå er det kun 3 sykehus som har klart å inkludere  $\geq 75\%$  av sine pasienter, hvor Lillehammer leder med inkludering av 93,1% av sine pasienter i 2024, fulgt av Betanien (83,3%) og Martina Hansen (76,6%); mens HUS (66,8%), Voss (68,8%), OUS (63,3%), SUS (54,8%) og KIH (53,4%) har klart til å inkludere  $> 50\%$  av sine pasienter. Vi gratulerer, det er fantastisk godt jobbet!

**Tabell 2:** Antall knær inkludert i ALBA studien vs alle TKA operasjoner utført i 2023 og 2024 per sykehus

Sykehus	Antall primære TKA operasjoner i 2023			Antall primære TKA operasjoner i 2024 (jan-mars)		
	Totalt	Inkludert i ALBA	% av primære TKA opererte inkludert i ALBA	Totalt	inkludert i ALBA	% av primære TKA opererte inkludert i ALBA
Ahus	307	111	36,2 %	91	43	47,3 %
Ahus Kongsvinger	133	4	3,0 %		0	
Betanien	204	145	71,1 %	42	35	83,3 %
Bærum	133	24	18,0 %	45	13	28,9 %
Drammen	220	1	0,5 %		0	
Haugesund Revm.	190	1	0,5 %	50	7	14,0 %
HDS	164	32	19,5 %	46	5	10,9 %
HUS	76	48	63,2 %	16	11	68,8 %
KIH	380	194	51,1 %	103	55	53,4 %
Larvik	179	2	1,1 %		0	
LDS	412	11	2,7 %	62	1	1,6 %
Lillehammer	65	61	93,8 %	29	27	93,1 %
MHH	456	268	58,8 %	124	95	76,6 %
Moss	337	1	0,3 %		0	
OUS	84	20	23,8 %	30	19	63,3 %
Ringerike	100	4	4,0 %		0	
St. Olav Hospital (Trondheim + Orkdal)	314	20	6,4 %	59	4	6,8 %
SUS	158	72	45,6 %	42	23	54,8 %
Tynset	223	1	0,4 %		0	
Voss	67	43	64,2 %	16	11	68,8 %
<b>Hele landet</b>	<b>4202</b>	<b>1063</b>	<b>25,3 %</b>	<b>755</b>	<b>349</b>	<b>46,2 %</b>

Vi håper de enkelte sykehusene kan jobbe videre med hvordan de organiserer inkludering. **Dersom hvert deltakende sykehus inkluderer minst 75% av sine totale kneproteseoperasjoner i ALBA studie per mnd, kan inklusjonen i ALBA studien bli ferdig innen 2027.**

### Antall knær inkludert per måned

I mars 2024 ble **73** knær inkludert (Fig. 2). På sykehusnivå leder Martina Hansen med 21 knær inkludert (Fig 3). **Vi håper alle sykehus minner sine leger på å inkludere pasienter.** Målet vårt er å inkludere minst 200 knær per måned.

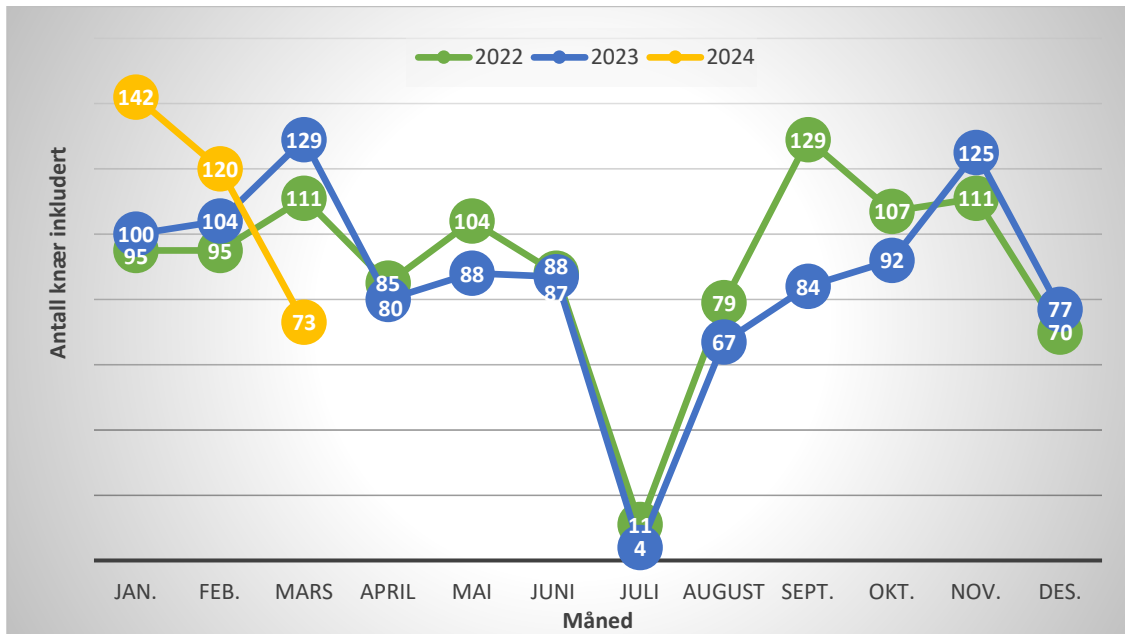


Fig. 2. Oversikt over antall inkluderte knær per måned i 2022 vs. 2023 vs. 2024.

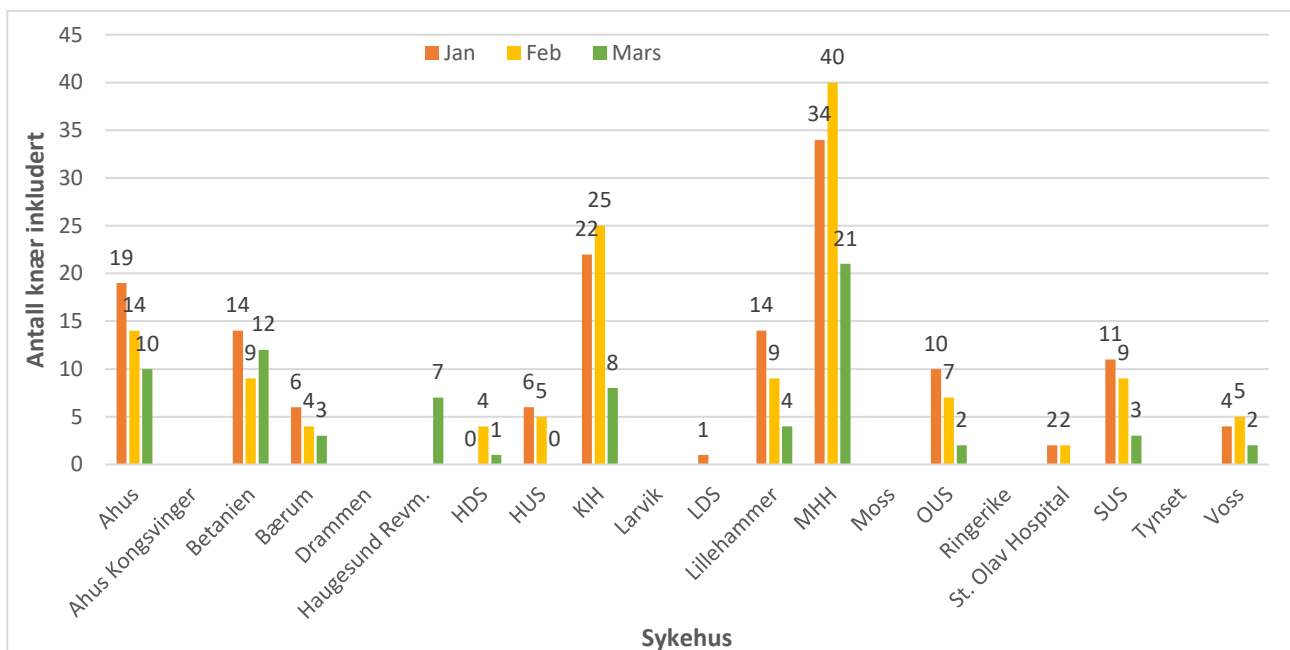


Fig. 3: Oversikt over antall inkluderte knær per sykehus i 2024.

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

Takk for godt samarbeid!  
Anne Marie, Tesfaye og Ove