

ALBA studien månedlig nyhetsbrev nr. 3 - april 2025

Siden oppstart vinteren 2021 har det blitt inkludert **4896** knær i ALBA studien, av disse er **656** knær inkludert i 2025.

Ønsker dere å delta?

Gi beskjed til Tesfaye (tesfaye.hordofa.leta@helse-bergen.no) eller Ove (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 **Randi Furnes** tlf: **55973742** eller e-post 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

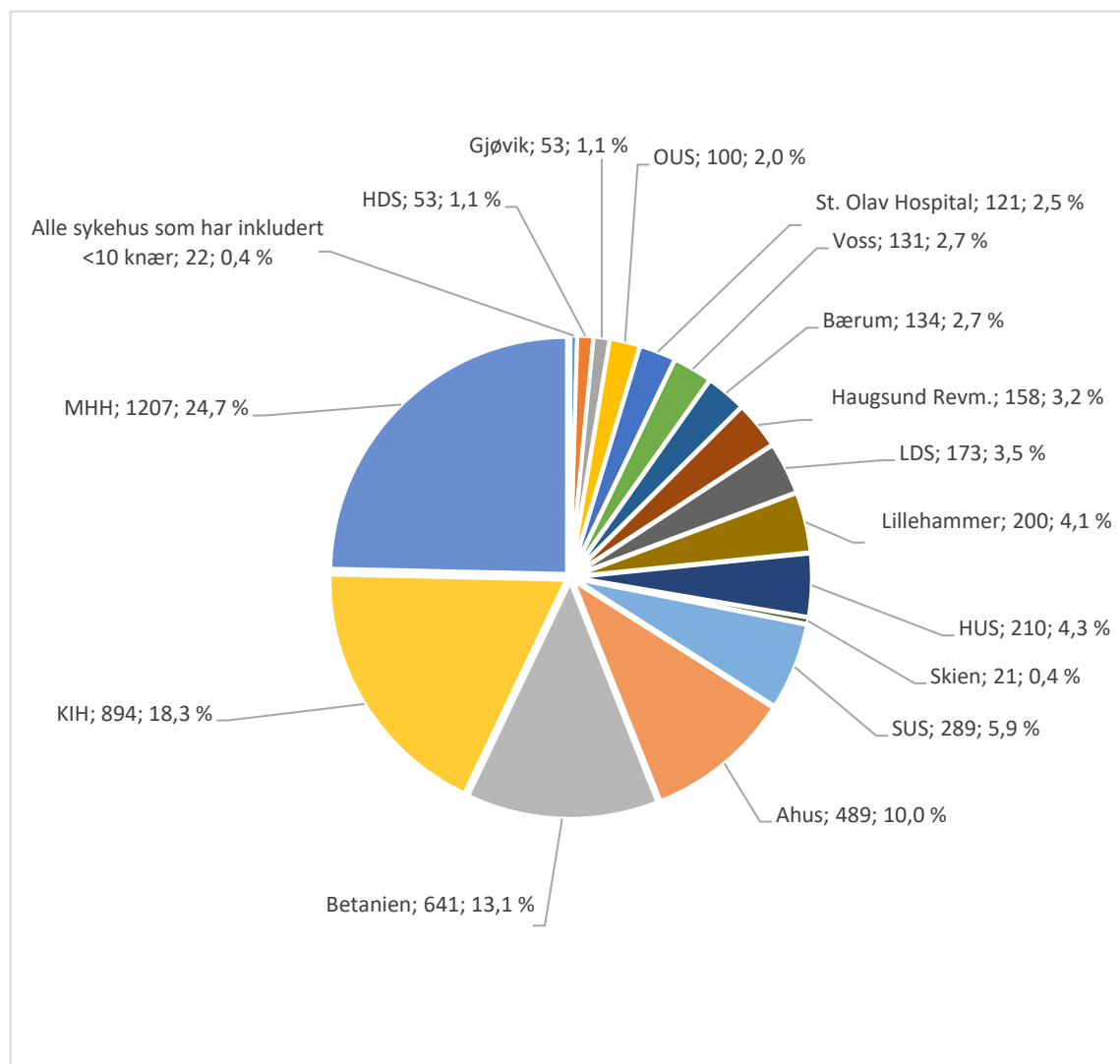
Per 30. april 2025 har 28 sykehus sagt ja til å være med i ALBA studien, men kun 18 av de er aktive med inkludering i 2025. Nordlandssykehuset HF - Lofoten startet med pasientinkludering i april 2025 (Tabell 1) og vi håper at alle andre sykehus starter aktiv inkludering så snart som mulig.

Tabell 1: Sykehus som vil delta i ALBA studien og pasient inklusjonsstatus per 30. april 2025

Nr.	Sykehus	Pasient inklusjonsstatus		
		Har startet	Ikke startet	Sist inkluderte
1	Akershus universitetssykehus (Ahus)	X		
2	Ahus Kongsvinger	X		September 2023
3	Vestre Viken HF - Bærum Sykehus (Bærum)	X		
4	Betanien Hospital (Betanien)	X		
5	Diakonhjemmet sykehus (DHS)	X		Oktober 2024
6	Haraldsplass Diakonale Sykehus (HDS)	X		
7	Haugesund Sanitetsforenings Revmatismesykehus (Revm.)	X		
8	Helglandssykehuset HF - Mo i Rana (Helgeland)	X		April 2021
9	Helse Bergen HF- Haukeland universitetssjukehus (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		Mars 2022
14	Martina Hansens Hospital (MHH)	X		
15	Nordlandssykehuset HF - Lofoten	X		
16	Oslo universitetssykehus (OUS) - Ullevål	X		
17	St. Olavs Hospital HF - Trondheim	X		
18	St. Olavs Hospital HF - Orkdal	X		
19	Stavanger universitetssjukehus (SUS)	X		
20	Stord sykehus (Stord)		X	
21	Sykehuset Innlandet HF - Gjøvik (Gjøvik)	X		November 2022
22	Sykehuset Innlandet HF - Lillehammer (Lillehammer)	X		
23	Sykehuset Innlandet HF - Tynset (Tynset)	X		Desember 2023
24	Sykehuset Telemark HF - Skien (Skien)	X		
25	Sykehuset Østfold HF - Moss (Moss)	X		Januar 2023
26	Sykehuset i Vestfold HF - Larvik (Larvik)	X		April 2024
27	Vestre Viken HF - Drammen sykehus (Drammen)	X		
28	Vestre Viken HF - Ringerike (Ringerike)	X		Oktober 2023

Antall knær inkludert per sykehus

Det er nå inkludert **4896** knær i studien hvorav **117** knær ble inkludert i april 2025. **MHH** leder med **1207** (25%) knær inkludert, tett fulgt av **KIH**, **Betanien** og **Ahus** med henholdsvis **894** (18%), **641** (13%) og **489** (10%) inkluderte knær (Figur 1).



Figur 1: Antall og prosent av alle inkluderte knær i ALBA studien per sykehus for hele perioden (14.01.21-30.04.2025).

Prosentvis antall knær inkludert i ALBA studien per sykehus i 2024 samt i 2025

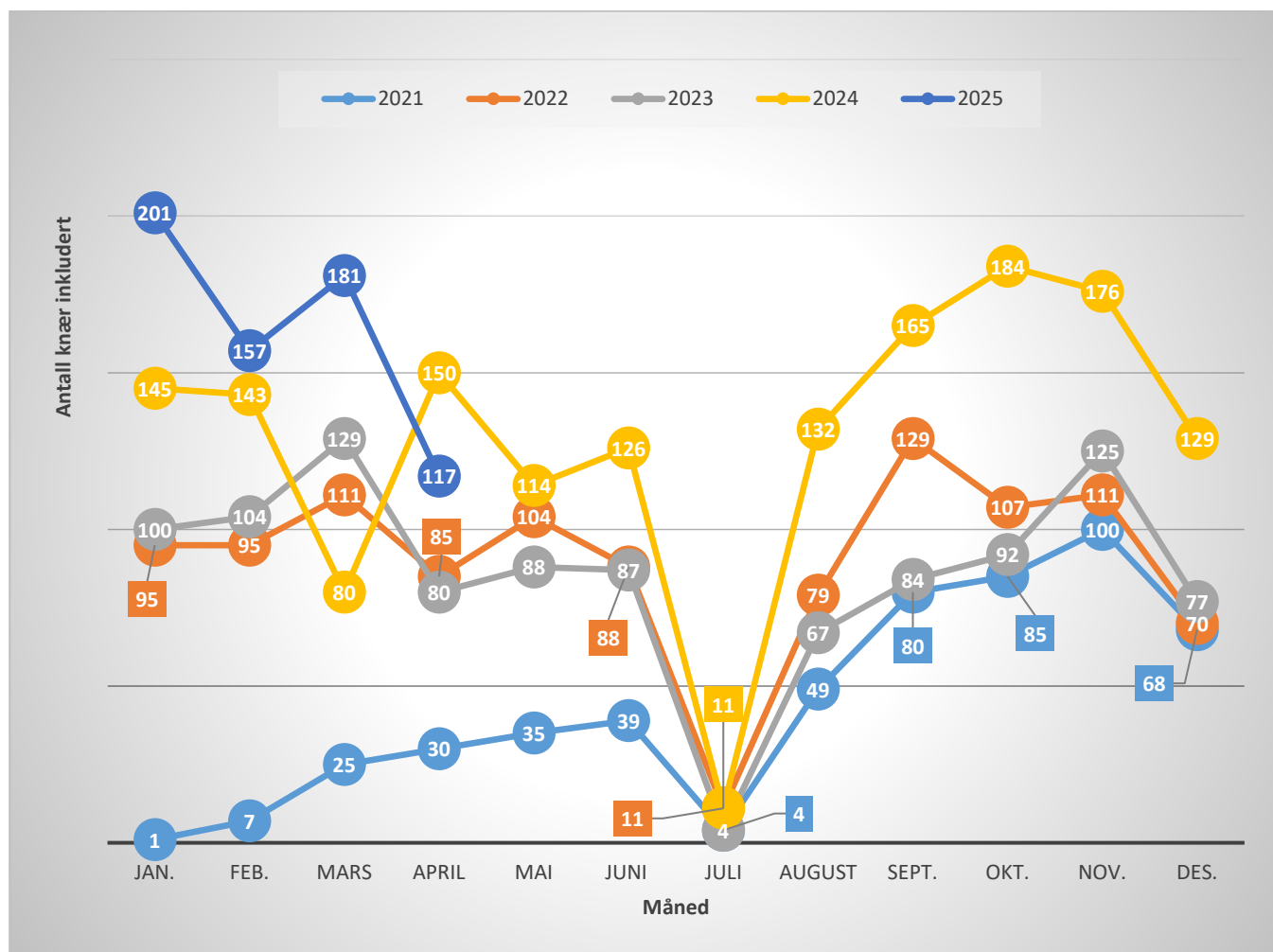
Hittil i 2025 er 32,5% (656/2019) av alle primære totalproteser i kne inkludert i ALBA studien ved sykehus som inkluderer til studien (Tabell 2). På sykehusnivå er det kun 5 sykehus som har klart å inkludere $\geq 70\%$ av sine pasienter, hvor **Betanien** leder med inkludering av 86% av sine pasienter i 2025, fulgt av **MHH** (77,4%), **Lillehammer** (73%), **SUS** (72%) og **Ahus** (70%); mens **Voss** (68%) og **HUS** (60%) har klart å inkludere $\geq 60\%$ av sine pasienter. Vi gratulerer, det er fantastisk godt jobbet!

Tabell 2: Antall knær inkludert i ALBA studien vs alle TKA operasjoner utført i 2024 og 2025 per sykehus

Sykehus	Antall primære TKA operasjoner i 2024 (jan.-des.)			Antall primære TKA operasjoner i 2025 (jan.-april)		
	Totalt n	Inkludert i ALBA n	% av primære TKA opererte inkludert i ALBA	Totalt n	inkludert i ALBA n	% av primære TKA opererte inkludert i ALBA
Ahus	340	158	46,5	139	97	69,8
Ahus - Kongsvinger	152	0	0,0	65	0	0,0
Betanien	185	165	89,2	71	61	85,9
Bærum	161	57	35,4	81	21	25,9
Diakonhjemmet Sykehus	338	1	0,3	54	0	0,0
Drammen	200	0	0,0	78	2	2,6
Haugesund Revm.	238	115	48,3	113	37	32,7
HDS	142	14	9,9	59	4	6,8
HUS	78	56	71,8	37	22	59,5
KIH	386	171	44,3	134	59	44,0
Larvik	198	1	0,5	75	0	0,0
LDS	412	73	17,7	244	37	15,2
Lillehammer	96	90	93,8	38	28	73,7
Lærdal	152	0	0,0	61	0	0,0
MHH	497	364	73,2	177	137	77,4
Moss	284	0	0,0	119	0	0,0
Nordlandssykehuse t HF/Lofoten				16	1	6,3
OUS	97	56	57,7	47	23	48,9
Ringerike	80	0	0,0	35	0	0,0
Skien	130	9	6,9	22	12	54,5
St. Olav Hospital (Trondheim + Orkdal)	339	59	17,4	146	27	18,5
SUS	187	120	64,2	90	65	72,2
Tynset	216	0	0,0	84	0	0,0
Voss	69	45	65,2	34	23	67,6
Hele landet	4977	1554	31,2	2019	656	32,5

Antall knær inkludert per måned (2021-2025)

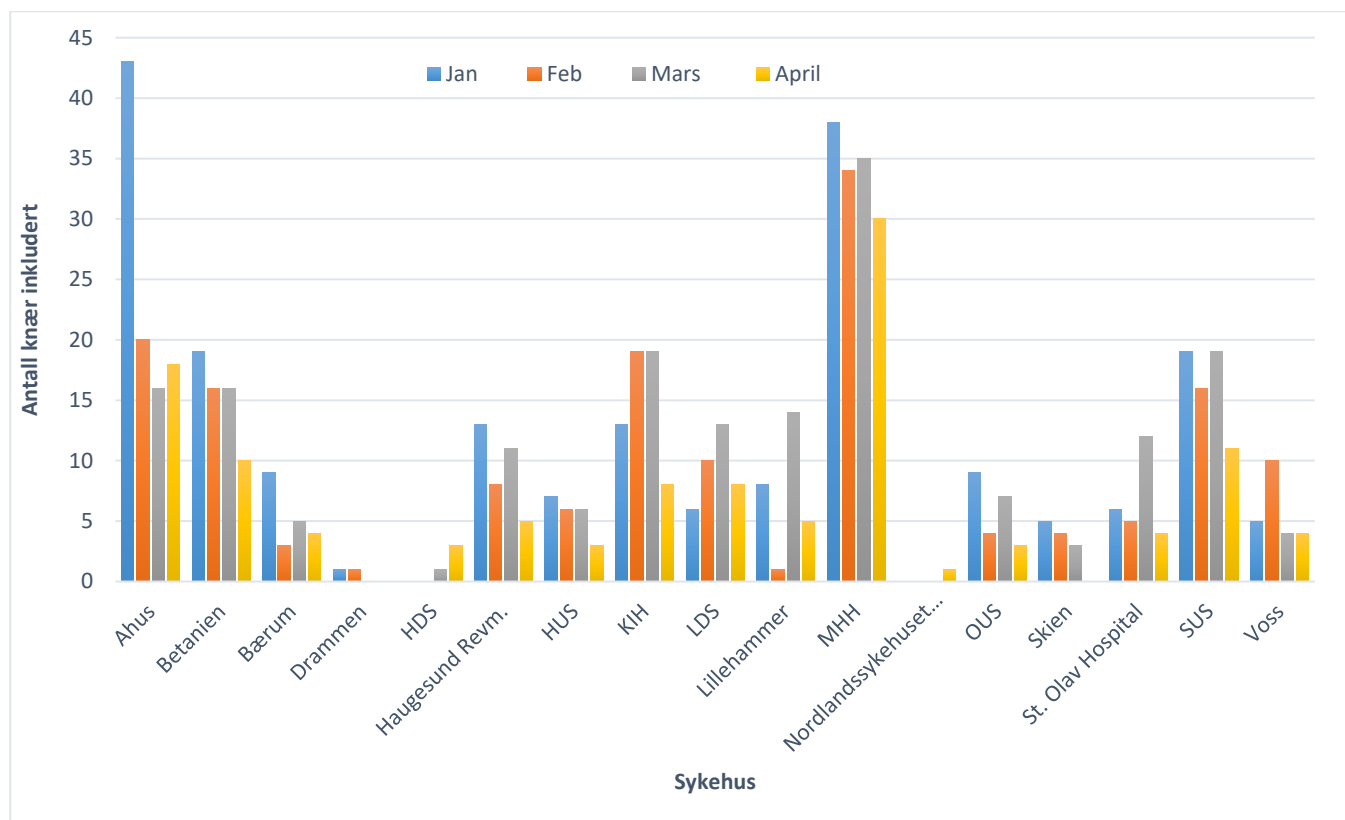
I april 2025 ble **117** knær inkludert (Figur 2). Målet vårt er å inkludere minst **200** knær per måned. Vi håper de enkelte sykehusene kan jobbe videre med hvordan de organiserer inkludering. **Dersom hvert deltakende sykehus inkluderer minst 70% av sine totale kneproteseoperasjoner i ALBA studien per måned, vil inklusjonen i ALBA studien bli ferdig innen utgangen av 2027.**



Figur 2: Oversikt over antall inkluderte knær per måned.

Antall knær inkludert per sykehus per måned (i 2025)

På sykehusnivå leder **MHH** med høyest antall knær inkludert i februar, mars og april 2025, **Ahus** lå så vidt over i januar måned (Figur 3). Vi håper alle sykehus minner sine leger på å inkludere pasienter.



Figur 3: Oversikt over antall inkluderte knær per sykehus per måned i 2025.

Antall knær inkludert i ALBA studie i 2025 (jan.-april) men ikke ferdigstilt skjema (i kladd)

Fra jan.-april 2025, 92 kne operasjonsskjemaer står i kladd. Disse pasientene kan være operert, men skjema ikke ferdigstilt eller de kan vente på kirurgi. Vi ber om at kirurgene ferdigstiller skjema samme dag de opererer.

Sykehus	Antall skjemaer i kladd
Ahus	61
Haugesund Revm.	3
HUS	2
KIH	4
MHH	14
Skien	3
SUS	3
Voss	2
Totalt	92

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

Takk for godt samarbeid!
Anne Marie, Ove og Tesfaye