

ALBA studien månedlig nyhetsbrev nr. 4 - mai 2025

Siden oppstart vinteren 2021 har det blitt inkludert **5027** knær i ALBA studien, av disse er **790** 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

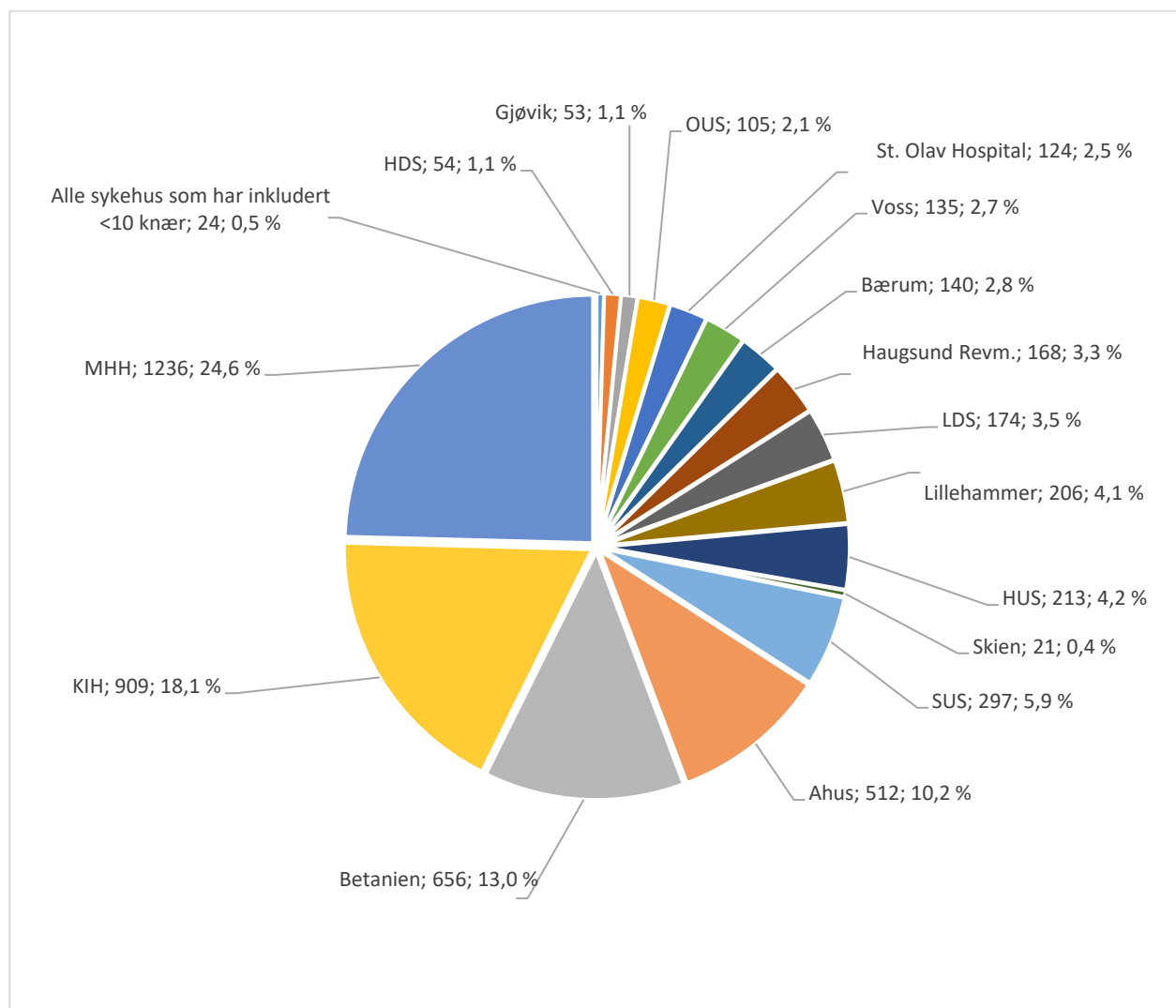
Per 31. mai 2025 har 29 sykehus sagt ja til å være med (startet med pasienterinkludering) i ALBA studien, men kun 20 av de er aktive med inkludering i 2025. Sykehuset Telemark HF - Notodden startet med pasientinkludering i mai 2025 (Tabell 1) og vi håper at alle andre sykehus starter aktiv inkludering så snart som mulig.

Tabell 1: Sykehus som vil delta i ALBA studien og pasient inklusjonsstatus per 31. mai 2025

Nr.	Sykehus	Pasient inklusjonsstatus		
		Har startet	Ikke startet	Sist inkluderte
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		Oktober 2024
6	Haraldsplass Diakonale Sykehus (HDS)	X		
7	Haugesund Sanitetsforenings Revmatismesykehus (Revm.)	X		
8	Helgelandssykehuset 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 (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 - Notodden (Notodden)	X		
25	Sykehuset Telemark HF - Skien (Skien)	X		
26	Sykehuset Østfold HF - Moss (Moss)	X		Januar 2023
27	Sykehuset i Vestfold HF - Larvik (Larvik)	X		April 2024
28	Vestre Viken HF - Drammen sykehus (Drammen)	X		
29	Vestre Viken HF - Ringerike (Ringerike)	X		Oktober 2023

Antall knær inkludert per sykehus

Det er nå inkludert **5027** knær i studien hvorav **121** knær ble inkludert i mai 2025. **MHH** leder med **1236** (25%) knær inkludert, tett fulgt av **KIH**, **Betanien** og **Ahus** med henholdsvis **909** (18%), **656** (13%) og **512** (10%) inkluderte knær (Figur 1).



Figur 1: Antall og prosent av alle inkluderte knær i ALBA studien per sykehus for hele perioden (14.01.2021-31.05.2025).

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

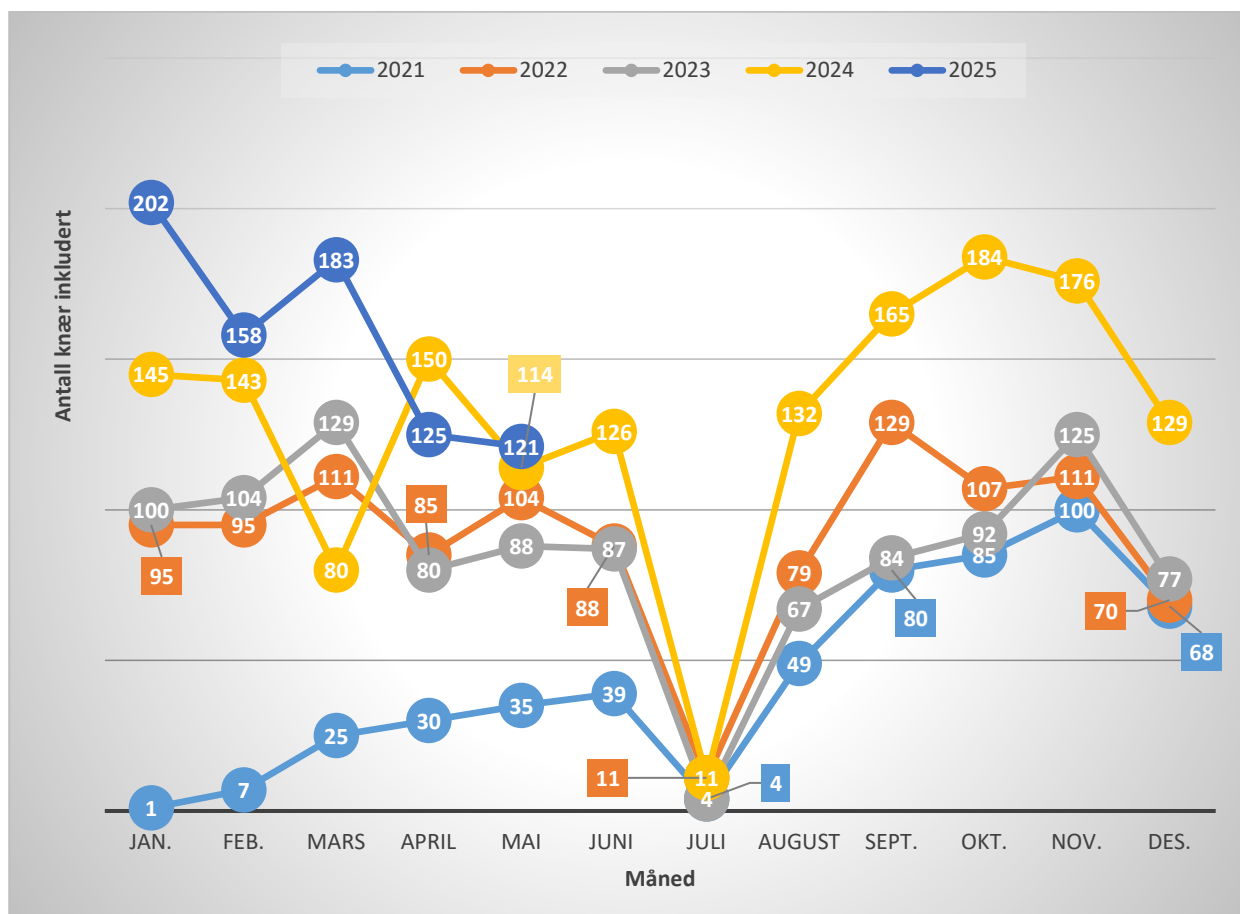
Hittil i 2025 er 33,4% (790/2373) av alle primære totalproteser i kne inkludert i ALBA studien ved sykehus som inkluderer til studien (Tabell 2). På sykehusnivå er det kun 6 sykehus som har klart å inkludere $\geq 70\%$ av sine pasienter, hvor **Betanien** leder med inkludering av 94% av sine pasienter i 2025, fulgt av **MHH** (82%), **Lillehammer** (77%), **Voss** (77%), **Ahus** (74%) og **SUS** (73%) mens **HUS** (60%) og **OUS** (52%) har klart å inkludere $\geq 50\%$ av sine pasienter. Vi gratulerer, det er fantastisk godt jobbet!

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

Sykehus	Antall primære TKA operasjoner i 2024			Antall primære TKA operasjoner i 2025 (jan.- mai)		
	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	162	120	74,1
Ahus - Kongsvinger	155	0	0,0	70	1	1,4
Betanien	186	165	88,7	81	76	93,8
Bærum	162	57	35,2	96	27	28,1
Diakonhjemmet Sykehus	169	1	0,6	68	0	0,0
Drammen	199	0	0,0	92	2	2,2
Haugesund Revm.	239	115	48,1	132	47	35,6
HDS	142	14	9,9	77	5	6,5
HUS	78	55	70,5	42	25	59,5
KIH	387	170	43,9	154	73	47,4
Larvik	204	1	0,5	95	0	0,0
LDS	448	71	15,8	296	42	14,2
Lillehammer	96	89	92,7	44	34	77,3
Lærdal	153		0,0	67	0	0,0
MHH	505	362	71,7	202	166	82,2
Moss	302	0	0,0	127	0	0,0
Notodden	44	0	0,0	25	1	4,0
Lofoten	29	0	0,0	21	1	4,8
OUS	97	56	57,7	54	28	51,9
Ringerike	80	0	0,0	39	0	0,0
Skien	66	9	13,6	28	12	42,9
St. Olav Hospital (Trondheim + Orkdal)	341	59	17,3	164	30	18,3
SUS	188	119	63,3	100	73	73,0
Tynset	219	0	0,0	102	0	0,0
Voss	69	44	63,8	35	27	77,1
Hele landet	4898	1545	31,5	2373	790	33,4

Antall knær inkludert per måned (2021-2025)

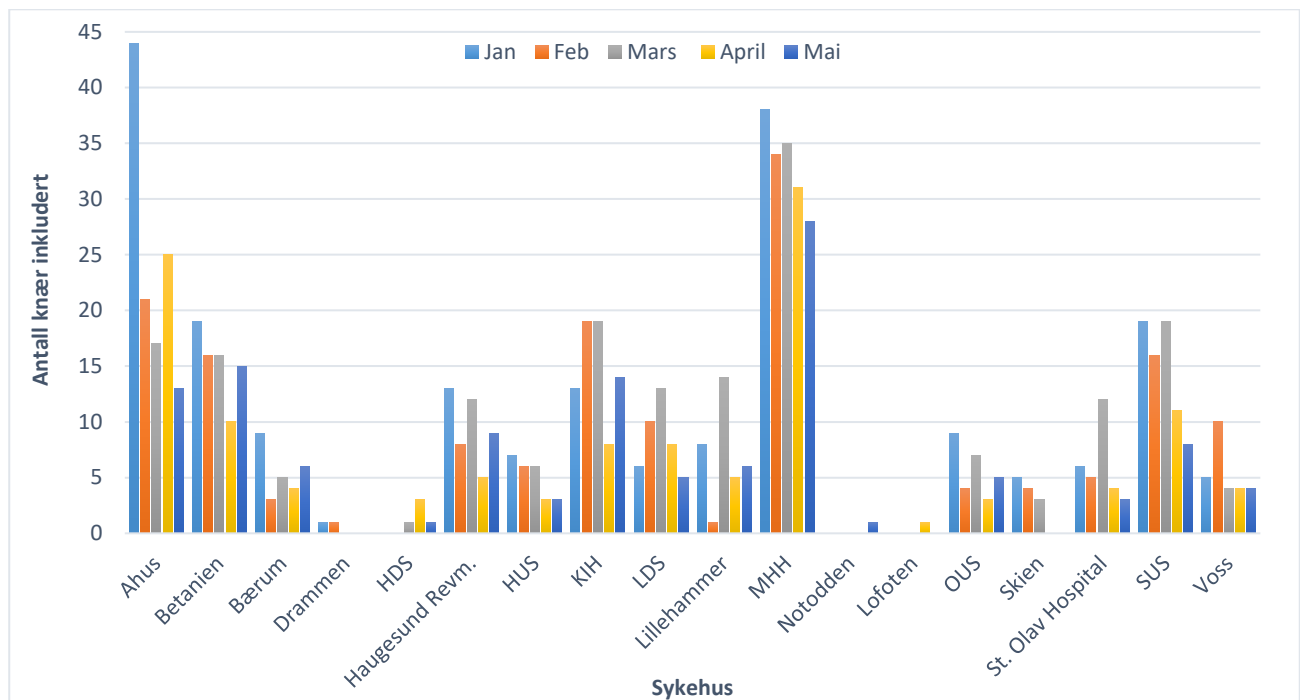
I mai 2025 ble **121** knær inkludert (Figur 2). Målet vårt er å inkludere minst **200** knær per måned. Vi håper de enkelte sykehusene kan jobbe videre med hvordan de organiserer inkludering. **Dersom hvert deltakende sykehus inkluderer minst 75% av sine totale kneproteseoperasjoner i ALBA studien per 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 fra februar-mai 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.-mai 2025, 102 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	
	i 2024	i 2025
Ahus		62
Haugesund Revm.		1
HUS		1
KIH	1	15
LDS	4	4
Lillehammer	1	
MHH	2	13
Skien		4
SUS	1	2
Voss	1	
Totalt	10	102

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