

ALBA studien månedlig nyhetsbrev nr. 6 - september 2025

Siden oppstarten i 2021 har det blitt inkludert 5 484 knær i ALBA studien, av disse er 1 295 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

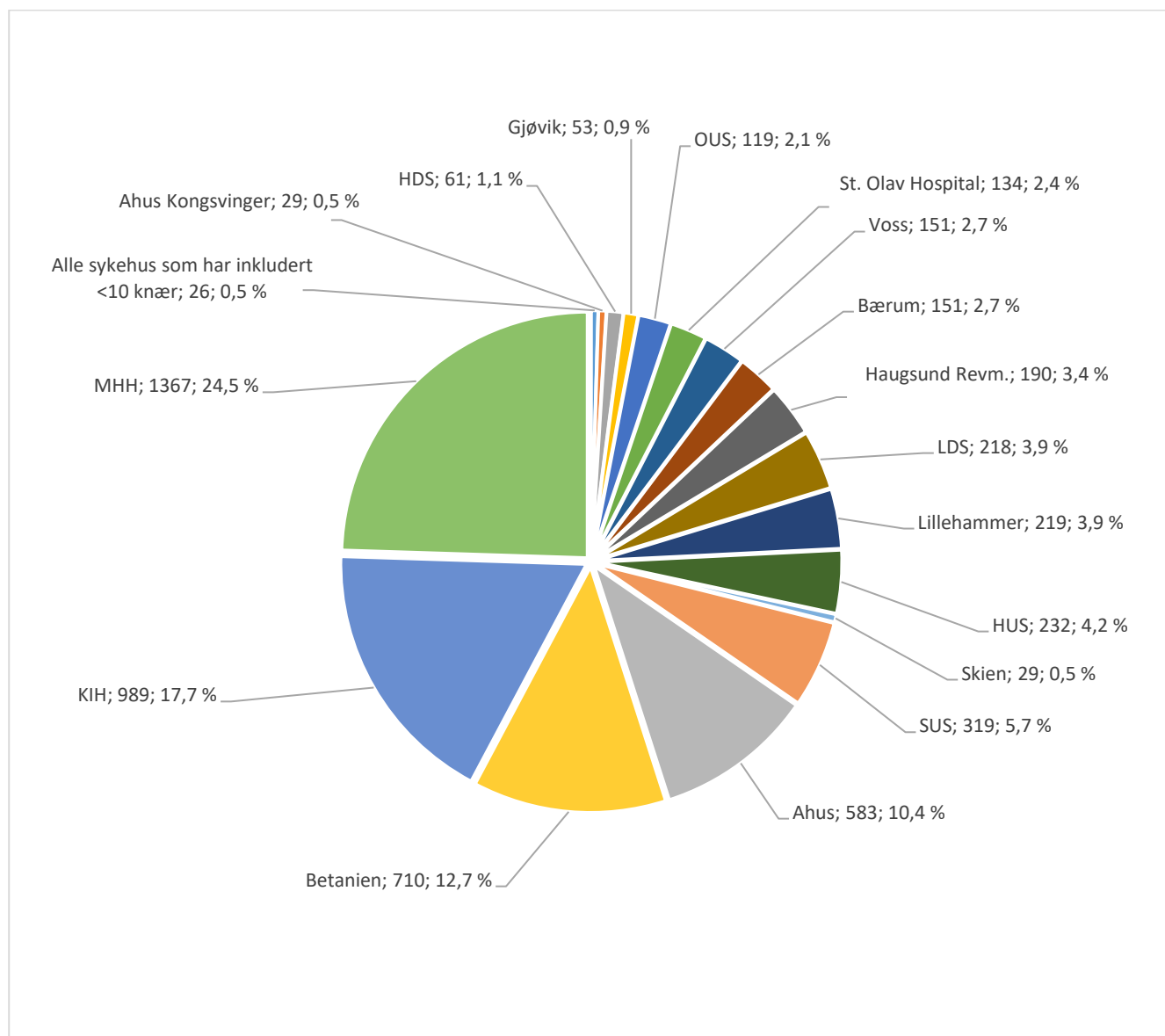
Per 30. september 2025 har 29 sykehus sagt ja til å være med (startet med pasienterinkludering) i ALBA studien, men kun 20 av de er aktive med inkludering i 2025.

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

Nr.	Sykehus	Pasient inklusjonsstatus		
		Har startet	Ikke startet	inkluderte i 2025
1	Akershus universitetssykehus (Ahus)	X		x
2	Ahus Kongsvinger	X		x
3	Vestre Viken HF - Bærum Sykehus (Bærum)	X		x
4	Betanien Hospital (Betanien)	X		x
5	Diakonhjemmet sykehus (DHS)	X		
6	Haraldsplass Diakonale Sykehus (HDS)	X		x
7	Haugesund Sanitetsforenings Revmatismesykehus (Revm.)	X		x
8	Helgelandssykehuset HF - Mo i Rana (Helgeland)	X		
9	Helse Bergen HF- Haukeland universitetssjukehus (HUS)	X		x
10	Helse Bergen HF - Kysthospitalet i Hagevik (KIH)	X		x
11	Helse Bergen HF -Voss sjukehus (Voss)	X		x
12	Lovisenberg Diakonale Sykehus (LDS)	X		x
13	Lærdal sykehus (Lærdal)	X		
14	Martina Hansens Hospital (MHH)	X		x
15	Nordlandssykehuset HF – Lofoten (Lofoten)	X		x
16	Oslo universitetssykehus (OUS) - Ullevål	X		x
17	St. Olavs Hospital HF - Trondheim	X		x
18	St. Olavs Hospital HF - Orkdal	X		x
19	Stavanger universitetssjukehus (SUS)	X		x
20	Stord sykehus (Stord)		X	
21	Sykehuset Innlandet HF - Gjøvik (Gjøvik)	X		
22	Sykehuset Innlandet HF - Lillehammer (Lillehammer)	X		x
23	Sykehuset Innlandet HF - Tynset (Tynset)	X		
24	Sykehuset Telemark HF - Notodden (Notodden)	X		x
25	Sykehuset Telemark HF - Skien (Skien)	X		x
26	Sykehuset Østfold HF - Moss (Moss)	X		
27	Sykehuset i Vestfold HF - Larvik (Larvik)	X		
28	Vestre Viken HF - Drammen sykehus (Drammen)	X		x
29	Vestre Viken HF - Ringerike (Ringerike)	X		

Antall knær inkludert per sykehus

Det er nå inkludert **5 484** knær i studien hvorav **171** knær ble inkludert i september 2025. **MHH** leder med **1 367 (25%)** knær inkludert, tett fulgt av **KIH**, **Betanien** og **Ahus** med henholdsvis **989 (18%)**, **710 (13%)** og **583 (10%)** inkluderte knær (Figur 1).



Figur 1: Antall og prosent av alle inkluderte knær i ALBA studien per sykehus for hele perioden (14.01.2021-30.09.2025).

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

Til nå i 2025 er **40%** (1295/3238) 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 90% av sine pasienter i 2025, fulgt av **MHH** (82%), **Ahus** (78%), **Voss** (77%), **Lillehammer** (76%) og **SUS** (72%) mens **HUS** (59%), **KIH** (55%) og **OUS** (51%) har klart å inkludere $>50\%$ av sine pasienter (Tabell 2). 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.- august)		
	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	246	191	77,6
Ahus - Kongsvinger	155	0	0,0	106	14	13,2
Betanien	186	165	88,7	145	130	89,7
Bærum	162	57	35,2	145	38	26,2
Diakonhjemmet Sykehus	169	1	0,6	117	0	0,0
Drammen	199	0	0,0	127	2	1,6
Haugesund Revm.	239	115	48,1	204	69	33,8
HDS	142	14	9,9	127	14	11,0
HUS	78	55	70,5	75	44	58,7
KIH	387	170	43,9	276	153	55,4
LDS	448	71	15,8	361	82	22,7
Lillehammer	96	89	92,7	62	47	75,8
Lærdal	153		0,0	107	0	0,0
MHH	505	362	71,7	335	273	81,5
Notodden	44	0	0,0	40	1	2,5
Lofoten	29	0	0,0	35	1	2,9
OUS	97	56	57,7	82	42	51,2
Skien	66	9	13,6	47	20	42,6
St. Olav Hospital (Trondheim + Orkdal)	341	59	17,3	240	37	15,4
SUS	188	119	63,3	132	94	71,2
Tynset	219	0	0,0	173	0	0,0
Voss	69	44	63,8	56	43	76,8
Hele landet	4312	1544	35,8	3238	1295	40,0

Prosentvis antall knær inkludert i ALBA studien per sykehus per måned i 2025

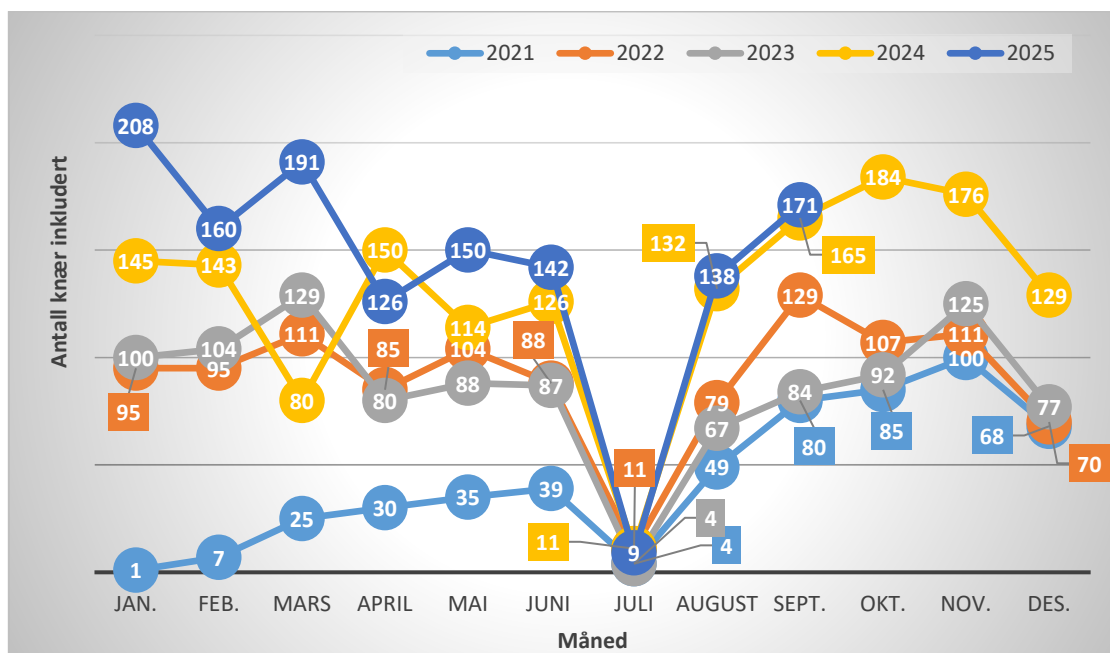
På måneds basis leder også **Betanien** med inkludering av 75-100% av sine pasienter per måned hittil i 2025. I september inkluderte **Betanien** 86% av sine pasienter, fulgt av **Voss** (85%), **Ahus** (84%) og **MHH** (71%) mens **Lillehammer** (67%), **OUS** (67%), **SUS** (67%), **KIH** (61%), **HUS** (59%), og **Ahus-Kongsviger** (58%) klarte å inkludere $>55\%$ av sine pasienter (tabell 3). Det er fantastisk godt jobbet!

Tabell 3: Prosentvis antall knær inkludert i ALBA studien per sykehus per måned (jan-sept 2025)

Sykehus	% av primære TKA opererte inkludert i ALBA per måned								
	Jan	Feb	Mars	April	Mai	Juni	Juli	August	Sept
Ahus	68	69	67	88	83	60		83	84
Ahus-Kongsviger	0	0	0	0	10	0	0	40	58
Betanien	100	89	94	91	94	82	75	86	86
Bærum	38	15	29	20	30	40		0	22
HDS	0	0	5	33	5	43		19	10
Haugesund Rev. m.	42	33	40	22	39	50		16	27
HUS	54	60	100	38	50	63		57	59
KIH	49	57	48	59	54	72	64	58	61
LDS	14	23	33	21	20	17	0	0	4
Lillehammer	75	33	93	67	100	86		60	67
MHH	81	83	80	88	79	66	50	63	71
OUS	90	33	64	30	42	50		70	36
Skien	83	100	38	25	11	50		0	67
St. Olav Hospital	19	16	35	13	9	12		11	11
SUS	83	80	70	53	62	70		57	67
Voss	71	91	80	57	80	50		67	85

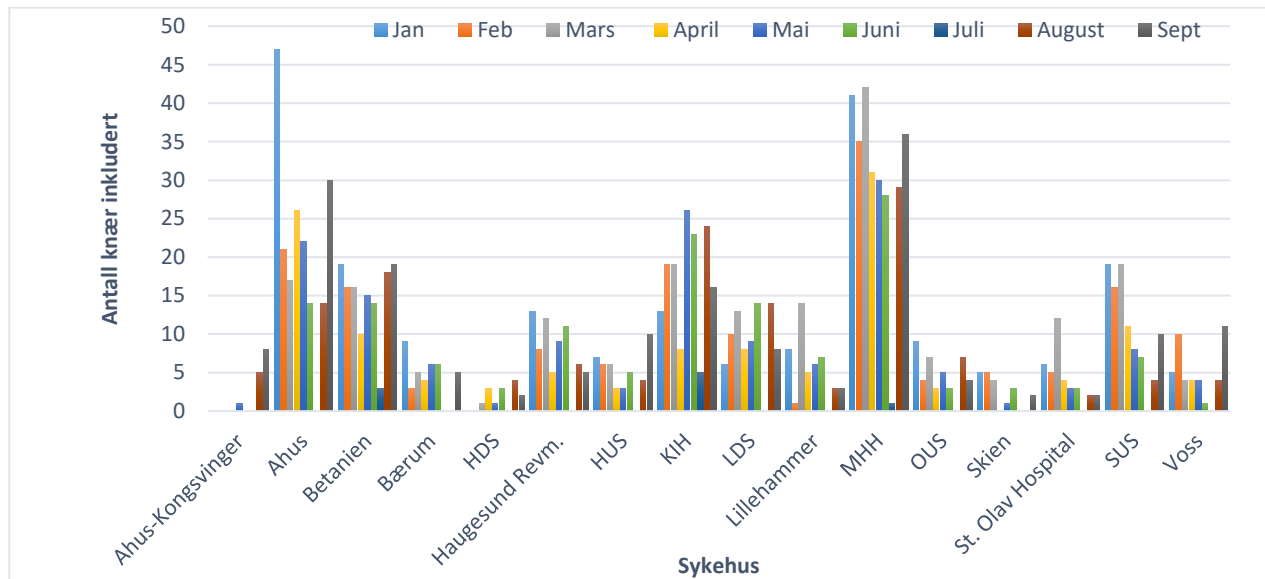
Antall knær inkludert per måned (2021-2025)

I september 2025 ble 171 knær inkludert (Figur 2). Målet vårt er å inkludere ≥ 200 knær per måned. Vi håper de enkelte sykehusene kan jobbe videre med hvordan de organiserer inkludering.


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-september 2025, **Ahus** inkluderte over 47 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.-september) men ikke ferdigstilt skjema (i kladd)

Fra januar-august 2025, står 181 kne operasjonsskjemaer i kladd. Disse pasientene kan deles i to grupper

- operert, men skjema er ikke ferdigstilt
- de venter på kirurgi.

Vi ber om at kirurgene ferdigstiller skjema samme dag de opererer.

Sykehus	Antall skjemaer i kladd	
	i 2024	i 2025
Ahus	1 (fra 2022)	95
Ahus-Kongsvinger		7
Haugesund Revm.		3
HUS		1
KIH	1	21
LDS	4	30*
Lillehammer	1	2
MHH	2	17
Skien		2
SUS		3
Voss	1	
Totalt	10	181

*inkludert/telt opp i total opptelling som presentert i figur 1-3 og tabell 2-3.

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