

**Beløp nye tildelinger per institusjon**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Finnmarkssykehuset	1 187	610	633	650	650	650	
Nord universitet	178	178					
Nordlandssykehuset	2 606	1 798	1 751				
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	247	610	633	650	650	650	379
UiT Norges arktiske universitet	6 300	9 020	7 670	2 705			
Universitetssykehuset Nord-Norge	17 660	21 145	19 952	9 710	3 558	3 315	496
<b>Totalsum</b>	<b>28 179</b>	<b>33 362</b>	<b>30 639</b>	<b>13 714</b>	<b>4 858</b>	<b>4 615</b>	<b>875</b>

**Beløp tidligere tildelinger per institusjon**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Finnmarkssykehuset	2 371	2 088	1 903	1 413	650	
Helgelandssykehuset	1 277	863	633	650	325	
Nord universitet	614	630	653	379		
Nordlandssykehuset	9 793	8 456	6 393	2 831	650	
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	2 418	1 502	422			
Sykehusapotek Nord	2 097	2 140				
UiT Norges arktiske universitet	13 968	6 348	1 687	163		
Universitetssykehuset Nord-Norge	38 678	27 855	17 727	10 364	4 924	1 052
<b>Totalsum</b>	<b>71 214</b>	<b>49 882</b>	<b>29 416</b>	<b>15 800</b>	<b>6 549</b>	<b>1 052</b>

**Samlet beløp nye og tidligere tildelinger per institusjon**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Finnmarkssykehuset	3 558	2 698	2 535	2 063	1 300	650	
Helgelandssykehuset	1 277	863	633	650	325		
Nord universitet	792	808	653	379			
Nordlandssykehuset	12 399	10 255	8 144	2 831	650		
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	2 665	2 112	1 054	650	650	650	379
Sykehusapotek Nord	2 097	2 140					
UiT Norges arktiske universitet	20 268	15 368	9 357	2 867			
Universitetssykehuset Nord-Norge	56 338	49 000	37 679	20 073	8 482	4 367	496
<b>Totalsum</b>	<b>99 393</b>	<b>83 244</b>	<b>60 054</b>	<b>29 514</b>	<b>11 407</b>	<b>5 667</b>	<b>875</b>

**Beløp tildelinger for 2023 per institusjon og prosjekttype**

	Flerårig forskningsprosjekt	Forskerstipend	Fullføringsstipend ph. d.-grad	Korttidsprosjekt	Ph. d.-stipend	Postdoktorstipend	Startstipend	Utenlandsstipend	Totalsum
Finnmarkssykehuset			594			594			1 187
Nord universitet				178					178
Nordlandssykehuset	1 913		396				297		2 606
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)		247							247
UiT Norges arktiske universitet	2 927			870	1 136	1 367			6 300
Universitetssykehuset Nord-Norge	738		2 077		11 505	2 019	1 187	134	17 660
<b>Totalsum</b>	<b>5 578</b>	<b>247</b>	<b>3 066</b>	<b>1 048</b>	<b>12 641</b>	<b>3 979</b>	<b>1 484</b>	<b>134</b>	<b>28 179</b>

**Beløp tidligere tildelinger for 2023 per institusjon og prosjekttype**

	Flerårig forskningsprosjekt	Forskerstipend	KlinReg	Ph. d.-stipend	Postdoktorstipend	Totalsum
Finnmarkssykehuset			288	1 484	599	2 371
Helgelandssykehuset			288	989		1 277
Nord universitet				614		614
Nordlandssykehuset	1 203	598	1 462	4 063	2 467	9 793
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	60		1 171	1 187		2 418
Sykehusapotek Nord			2 097			2 097
UiT Norges arktiske universitet	1 929	3 889	308	3 829	4 013	13 968
Universitetssykehuset Nord-Norge	3 761	4 327	3 250	18 094	9 246	38 678
<b>Totalsum</b>	<b>6 953</b>	<b>8 814</b>	<b>8 863</b>	<b>30 260</b>	<b>16 325</b>	<b>71 214</b>

## Samlet beløp nye og tidligere tildelinger for 2023 per institusjon og prosjekttype

	Flerårig forskningsprosjekt	Forskerstipend	Fullføringsstipend ph.d.-grad	KlinReg	Korttidsprosjekt	Ph.d.-stipend	Postdoktorstipend	Startstipend	Utenlandsstipend	Totalsum
Finnmarkssykehuset			594	288		1 484	1 192			3 558
Helgelandssykehuset				288		989				1 277
Nord universitet					178	614				792
Nordlandssykehuset	3 116	598	396	1 462		4 063	2 467	297		12 399
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	60	247		1 171		1 187				2 665
Sykehusapotek Nord				2 097						2 097
UiT Norges arktiske universitet	4 856	3 889		308	870	4 965	5 380			20 268
Universitetssykehuset Nord-Norge	4 499	4 327	2 077	3 250		29 599	11 265	1 187	134	56 338
<b>Totalsum</b>	<b>12 531</b>	<b>9 061</b>	<b>3 066</b>	<b>8 863</b>	<b>1 048</b>	<b>42 901</b>	<b>20 304</b>	<b>1 484</b>	<b>134</b>	<b>99 393</b>

**Antall nye tildelinger per institusjon**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Finnmarkssykehuset	2	1	1	1	1	1	
Nord universitet	1	1					
Nordlandssykehuset	4	2	2				
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	1	1	1	1	1	1	1
UiT Norges arktiske universitet	8	7	6	4			
Universitetssykehuset Nord-Norge	28	19	17	13	6	5	2
<b>Totalsum</b>	<b>44</b>	<b>31</b>	<b>27</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

**Antall tidligere tildelinger per institusjon**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Finnmarkssykehuset	5	4	3	3	1	
Helgelandssykehuset	3	2	1	1	1	
Nord universitet	1	1	1	1		
Nordlandssykehuset	14	13	8	6	1	
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	3	2	1			
Sykehusapotek Nord	1	1				
UiT Norges arktiske universitet	15	9	3	1		
Universitetssykehuset Nord-Norge	54	39	26	17	9	3
<b>Totalsum</b>	<b>96</b>	<b>71</b>	<b>43</b>	<b>29</b>	<b>12</b>	<b>3</b>

**Samlet antall nye og tidligere tildelinger per institusjon**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Finnmarkssykehuset	7	5	4	4	2	1	
Helgelandssykehuset	3	2	1	1	1		
Nord universitet	2	2	1	1			
Nordlandssykehuset	18	15	10	6	1		
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	4	3	2	1	1	1	1
Sykehusapotek Nord	1	1					
UiT Norges arktiske universitet	23	16	9	5			
Universitetssykehuset Nord-Norge	82	58	43	30	15	8	2
<b>Totalsum</b>	<b>140</b>	<b>102</b>	<b>70</b>	<b>48</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>3</b>

**Antall nye tildelinger for 2023 per prosjekttype og institusjon**

	Flerårig forskningsprosjekt	Forskerstipend	Fullføringsstipend ph.d.-grad	Korttidsprosjekt	Ph.d.-stipend	Postdoktorstipend	Startstipend	Utenlandsstipend	Totalsum
Finnmarkssykehuset			1			1			2
Nord universitet				1					1
Nordlandssykehuset	2		1				1		4
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)		1							1
UiT Norges arktiske universitet	3			1	2	2			8
Universitetssykehuset Nord-Norge	2		4		14	3	4	1	28
<b>Totalsum</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>44</b>

**Antall tidligere tildelinger for 2023 per prosjekttype og institusjon**

	Flerårig forskningsprosjekt	Forskerstipend	KlinReg	Ph.d.-stipend	Postdoktorstipend	Totalsum
Finnmarkssykehuset				1	3	5
Helgelandssykehuset				1	2	3
Nord universitet					1	1
Nordlandssykehuset	1	1		3	6	14
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	1			1	1	3
Sykehusapotek Nord				1		1
UiT Norges arktiske universitet	2	3		1	4	15
Universitetssykehuset Nord-Norge	4	7		3	24	54
<b>Totalsum</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>41</b>	<b>25</b>	<b>96</b>

## Samlet antall nye og tidligere tildelinger for 2023 per prosjekttipe og institusjon

	Flerårig forskningsprosjekt	Forskerstipend	Fullføringsstipend ph. d.-grad	KlinReg	Korttidsprosjekt	Ph. d.-stipend	Postdoktorstipend	Startstipend	Utenlandsstipend	Totalsum
Finnmarkssykehuset			1	1		3	2			7
Helgelandssykehuset				1		2				3
Nord universitet					1	1				2
Nordlandssykehuset	3	1	1	3		6	3	1		18
Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	1	1		1		1				4
Sykehusapotek Nord				1						1
UiT Norges arktiske universitet	5	3		1	1	6	7			23
Universitetssykehuset Nord-Norge	6	7	4	3		38	19	4	1	82
<b>Totalsum</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>57</b>	<b>31</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>140</b>

Helse Nord's forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HN-prosjekt-nummer	Prosjekttype	Prosjekttittel	Institusjon	Prosjektleder	Stipendiat	Tildeling 2023	Tildeling 2024	Tildeling 2025	Tildeling 2026	Tildeling 2027	Tildeling 2028	Tildeling 2029
HNF1649-23	Utenlandsstipend	BRAIN VENT- Relation between lung protective ventilation, intracranial pressure, autoregulation and brain oxygenation in neurointensive care patients	Universitetssykehuset Nord-Norge	Shirin Kordasti Frisvold	Shirin Kordasti Frisvold	134 400						
HNF1650-23	Startstipend	Hjemmeantibiotika	Nordlandssykehuset	Eirik Hugaas Ofstad	Ida Tveter	296 750						
HNF1651-23	Startstipend	Prediktorer for progresjon av FKR-relatert limb-girdle muskeldystrofi R9	Universitetssykehuset Nord-Norge	Kjell Arne Arntzen	Tine Stokmo	296 750						
HNF1652-23	Startstipend	Digital teknologi til mennesker med fysiske funksjonsnedsettelse: En kvalitativ studie om brukererfaringer	Universitetssykehuset Nord-Norge	Marianne Vibeke Trondsen	Mona Skjeklesæther Pettersen	296 750						
HNF1653-23	Startstipend	En nasjonal registerstudie om varig forbedring av blodsukkerkontroll hos personer med type 1 diabetes	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ragnar Joakimsen	Anders Ahlquist	296 750						
HNF1654-23	Startstipend	Screening for hjernaneurismer	Universitetssykehuset Nord-Norge	Tor Ingebrigtsen	Torbjørn Skodvin	296 750						
HNF1655-23	Postdoktorstipend	Retinal microvascular abnormalities and future risk of stroke	Universitetssykehuset Nord-Norge	Caroline Lind	Caroline Lind	591 483	610 000	632 500	650 000	650 000	650 000	108 333
HNF1656-23	Postdoktorstipend	Modifiable risk factors for bloodstream infection - potential for prevention?	Universitetssykehuset Nord-Norge	Dina Benedicte Berg Stensen	Dina Benedicte Berg Stensen	932 750	1 262 500	1 421 300	325 000			
HNF1657-23	Postdoktorstipend	Functional characterisation and clinical validation of novel plasma biomarkers for diagnosis and risk prediction of venous thromboembolism	UiT Norges arktiske universitet	Jacob Odeberg	lyses ut	625 000	1 500 000	1 500 000	874 999			
HNF1658-23	Postdoktorstipend	Operation room ethics. Investigating the black box of medical ethics.	Finnmarkssykehuset	Kari Milch Agledahl	Kari Milch Agledahl	593 500	610 000	632 500	650 000	650 000	650 000	
HNF1659-23	Postdoktorstipend	Long non-coding RNA NEAT1 as a future target for patient-tailored treatment of HER2-positive breast cancer	UiT Norges arktiske universitet	Maria Perander	lyses ut	741 666	1 500 000	1 500 000	758 333			
HNF1660-23	Postdoktorstipend	Integrating AI-powered Immunoprofiling Approach in a Large Prospective Nordic Lung Cancer Clinical Trial	Universitetssykehuset Nord-Norge	Mehrdad Rakae	lyses ut	494 583	1 220 000	1 265 000	758 333			
HNF1661-23	Ph.d.-stipend	Can secondary fracture prevention reduce social inequality in health and improve quality of life after hip fractures?	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ann Kristin Hansen	lyses ut	686 683	1 237 000	1 282 000	775 333			
HNF1662-23	Ph.d.-stipend	Use of health care services in a multiethnic society- the impact of mental health and potential traumatic events. The SAMINOR 2 Questionnaire Survey.	UiT Norges arktiske universitet	Astrid M.A Eriksen	lyses ut	542 583	1 268 000	1 313 000	758 333			
HNF1663-23	Ph.d.-stipend	Planlagt tvang i behandlingen av mennesker med utviklingshemming	Universitetssykehuset Nord-Norge	Audny Gabriele Wagner Anke	Silje Marie Tessem	677 888	925 200	958 950	985 200	243 750		
HNF1664-23	Ph.d.-stipend	Improved diagnostic tools for fish allergy	Universitetssykehuset Nord-Norge	Berit Bang	Inga Elda	1 393 000	1 322 000	1 367 000				
HNF1665-23	Ph.d.-stipend	«Ikke den jevne amerikaner»: Nødvendigheten av norske normative data for nevropsykologiske tester	UiT Norges arktiske universitet	Bjørn-Eivind Kirsebom	Ingrid Myrvoll Lorentzen	593 500	1 220 000					
HNF1666-23	Ph.d.-stipend	Whole body imaging in children	Universitetssykehuset Nord-Norge	Derk Frederik Matthaus Avenarius	Torgrim Lysen Skiaker	593 500	610 000	632 500	650 000	650 000	650 000	
HNF1667-23	Ph.d.-stipend	Plasma von Willebrand faktor og risiko for venøs blodpropp	Universitetssykehuset Nord-Norge	John-Bjarne Hansen	Magnus Edvardsen	494 583	711 667					
HNF1668-23	Ph.d.-stipend	Miljøgifter og risiko for hjerte- og karsykdom: prospektiv kohortstudie basert på data fra Tromsøundersøkelsen og nasjonalt Hjerne- og karregister.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Maria Averina	Gunhild Øygard Fosse	712 500	729 000	751 500	701 000	655 100	655 100	
HNF1669-23	Ph.d.-stipend	Targeted parenteral nutrition for intensive care surgical patients	Universitetssykehuset Nord-Norge	Martin Iversen Hagve	Vegard Slettvold	749 050	1 350 050	1 395 050	650 000			
HNF1670-23	Ph.d.-stipend	Ketamine for combined depression and alcohol use disorder: A randomized rater-blinded controlled trial (the KeDA trial)	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ole Kristian Grønli	Andreas Wahl Blomkvist	602 000	1 018 500	1 041 000	1 058 500	658 500	658 500	

Helse Nord's forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HNF1671-23	Ph.d.-stipend	The cerebral and cognitive changes after intermittent theta burst stimulation (iTBS) treatment for depression. A randomised double-blind sham-controlled trial.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Per M. Aslaksen	lyses ut	1 017 833	1 671 000	1 265 000	758 333				
HNF1672-23	Ph.d.-stipend	Debut of Ulcerative Colitis: selective Top-down treatment - the DUCT trial	Universitetssykehuset Nord-Norge	Rasmus Goll	Åshild Hana	1 187 000	1 220 000	1 265 000					
HNF1673-23	Ph.d.-stipend	Virtual Biopsy of Prostate Cancer using PET Imaging and Artificial Intelligence	Universitetssykehuset Nord-Norge	Rune Sundset	David Olof Wrangborg	1 830 372	1 858 000	1 864 750					
HNF1674-23	Ph.d.-stipend	Sex-differences in risk of venous thromboembolism (VTE)	Universitetssykehuset Nord-Norge	Sigrid Kufaaas Brækkan	Carl Arne Løchen Arnesen	593 500	610 000						
HNF1675-23	Ph.d.-stipend	Automatic detection and quantification of cerebral stenosis and aneurysms as an aid in radiological assessment	Universitetssykehuset Nord-Norge	Torgil Riise Vangberg	lyses ut	668 833	1 260 800	1 305 800	758 333				
HNF1676-23	Ph.d.-stipend	Diagnostic tool for thyroid nodules using deep learning artificial intelligence	Universitetssykehuset Nord-Norge	Vegard H Brun	lyses ut	298 292	661 000	683 500	701 000	701 000	701 000	387 667	
HNF1677-23	Kortidsprosjekt	Klinisk og mikrobiologisk betydning av Staphylococcus borealis	UiT Norges arktiske universitet	Jorunn Pauline Cavanagh		870 000							
HNF1678-23	Kortidsprosjekt	Unifying knowledge - Connecting Trajectories of Life course and Treatment i Obesity (UNIFY) - A Pilot study	Nord universitet	Trude Karine Olaug Gjernes		178 375	178 375						
HNF1679-23	Fullføringsstipend ph.d.-grad	Innovative physiotherapy in stroke rehabilitation during the subacute stage - a prospective randomized single blinded controlled trial and a qualitative study	Nordlandssykehuset	Britt Normann	Marianne Sivertsen	395 667							
HNF1680-23	Fullføringsstipend ph.d.-grad	Whole Body Magnetic Resonance Imaging in children.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Derk Frederik Matthaas Avenarius	Laura Tantarri de Horatio	593 500							
HNF1681-23	Fullføringsstipend ph.d.-grad	Intracranial artery disease in the general population. The Tromsø Study	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ellisiv Bøgeberg Mathiesen	Liv-Hege Johnsen	593 500							
HNF1682-23	Fullføringsstipend ph.d.-grad	Mapping the association between pain tolerance, cognitive function, Alzheimer's disease, and cerebral structural characteristics	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ellisiv Bøgeberg Mathiesen	Tonje Anita Melum	593 500							
HNF1683-23	Fullføringsstipend ph.d.-grad	Limb-girdle muskeldystrofi type R9 i Norge - en kohortstudie	Universitetssykehuset Nord-Norge	Kjell Arne Arntzen	Synnøve M. Jensen	296 750							
HNF1684-23	Fullføringsstipend ph.d.-grad	From student to professional – mastering the necessary non-technical skills? Assessment tools and effects of multi-professional simulation training	Finnmarkssykehuset	Torben Wisborg	Katrine Prydz	593 500							
HNF1685-23	Forskerstipend	Unwarranted variation in cancer care? Diagnosis, treatment and cancer mortality in patients with mental disorders and/or substance use disorders.	Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	Ina Heidi Heiberg	Ina Heidi Heiberg	247 292	610 000	632 500	650 000	650 000	650 000	379 167	
HNF1686-23	Flerårig forskningsprosjekt	Tidlig diagnose av hjertesvikt og hjerteklaffefeil. Screening ved AI basert analyse av hjerte- og lungelyder	Universitetssykehuset Nord-Norge	Assami Rösner		290 000	1 434 000	1 434 000					
HNF1687-23	Flerårig forskningsprosjekt	Tailored follow-up for persons with multiple sclerosis to optimize physical functions, health and employment: a prospective single blinded randomized controlled trial	Nordlandssykehuset	Britt Normann		1 722 075	1 607 240	1 559 940					
HNF1688-23	Flerårig forskningsprosjekt	Closing the diagnostic gap in adaptive antimicrobial resistance of multi-drug resistant Gram-negative pathogens	UiT Norges arktiske universitet	Christian Lentz		875 000	1 500 000	1 380 000	313 000				
HNF1689-23	Flerårig forskningsprosjekt	OPTIMIST- optimizing mastitis identification and treatment	UiT Norges arktiske universitet	Jorunn Pauline Cavanagh		1 500 000	1 500 000	1 445 000					
HNF1690-23	Flerårig forskningsprosjekt	Betydningen av komplementsystemet for aktivering av blodplater og koagulasjon	Nordlandssykehuset	Ole-Lars Brekke		191 250	191 250	191 250					
HNF1691-23	Flerårig forskningsprosjekt	Therapeutic targeting of T cells to prevent Fetal and Neonatal Alloimmune Thrombocytopenia	UiT Norges arktiske universitet	Tor Brynjar Stuge		552 000	532 000	532 000					
HNF1692-23	Flerårig forskningsprosjekt	Aldersbetinget tap av nyrefunksjon – en ny trussel mot god aldring	Universitetssykehuset Nord-Norge	Toralf Melsom		447 900	1 434 000	1 387 500	938 500				



Helse Nords forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HN-prosjekt-nummer	Prosjekttype	Prosjektleder	Prosjekttittel	Institusjon	Stipendiat	Tildeling 2023	Tildeling 2024	Tildeling 2025	Tildeling 2026	Tildeling 2027	Tildeling 2028
HNF1642b-22	KlinReg	Martin Sørensen	Norsk BjørkeRustAllergistudie, Nor-BRA	Universitetssykehuset Nord-Norge	postdoktor Martin Sørensen	593 500	610 000				
HNF1642a-22	KlinReg	Martin Sørensen	Norsk BjørkeRustAllergistudie, Nor-BRA	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ph.d.-stipendiat Randi Kristine Falnes Olsen	1 902 000	1 220 000				
HNF1641-22	KlinReg	Martin Sørensen	Norsk BjørkeRustAllergistudie, Nor-BRA	Nordlandssykehuset		287 870	252 731				
HNF1640-22	KlinReg	Martin Sørensen	Norsk BjørkeRustAllergistudie, Nor-BRA	Helgelandssykehuset		287 870	252 731				
HNF1639-22	KlinReg	Martin Sørensen	Norsk BjørkeRustAllergistudie, Nor-BRA	Finnmarkssykehuset		287 870	252 731				
HNF1638-22	Postdoktorstipend	Hege Sagstuen Haugnes	Testicular cancer survivorship and offspring health issues: the impact of testicular cancer and its treatment in a population-based Scandinavian cohort study.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ragnhild Hellesnes	691 250	622 750	645 250	662 750	662 750	433 333
HNF1637-22	Postdoktorstipend	Børge Mathiassen	ADHD and emotional dysregulation: The effect of omega- 3 supplementation examined in a RCT study	Universitetssykehuset Nord-Norge	Børge Mathiassen	610 500	627 000	649 500	667 000	667 000	216 667
HNF1636-22	Ph.d.-stipend	Tom Wilsgaard	Investigation of a novel biomarker of vascular ageing based on AI analysis of electrocardiograms with potential applications in clinical decision making	UIT Norges arktiske universitet	Arya Panthalanickal Vijayakumar	790 167	1 220 000	948 750			
HNF1635-22	Postdoktorstipend	Kjersti Mevik	Predikering av risiko for postoperative sårinfeksjoner med bruk av kunstig intelligens	Nordlandssykehuset	Kjersti Mevik	1 153 000	746 000	726 000	701 000	650 000	
HNF1634-22	Postdoktorstipend	Marit Dahl Solbu	Geographic disparities in kidney replacement therapy and patient outcomes: Does the place of living matter?	Finnmarkssykehuset	Viera Stubnova	598 600	615 100	637 600	655 100	650 000	
HNF1633-22	Ph.d.-stipend	Sigrd Brækkan	D-dimer for diagnosis and risk assessment of first and recurrent venous thromboembolism (VTE)	Universitetssykehuset Nord-Norge	Fridtjof B. Rinde	593 500					
HNF1632-22	Ph.d.-stipend	Shirin Frisvold	Forekomst av skrøpeligheit hos eldre intensivpasienter samt prognostisk betydning ved intensivbehandling	Universitetssykehuset Nord-Norge	Bjørn Anders Kroken	813 250	817 000	839 500	658 500	658 500	
HNF1631-22	Ph.d.-stipend	Rasmus Goll	Precision medicine in ulcerative colitis - biomarker directed withdrawal of biologics	Universitetssykehuset Nord-Norge	Lars Mikal Aasen	1 187 000	1 220 000				
HNF1630-22	Ph.d.-stipend	Marijke Van Ghelue	North-Norwegian founder mutations in BRCA1 and BRCA2 and their impact on cancer risk and personalized medicine	Universitetssykehuset Nord-Norge	Siri Briskemyr	346 208	610 000	632 500	650 000	650 000	401 917
HNF1629-22	Ph.d.-stipend	Gro Østli Eilertsen	Psoriasis Arthritis: Are there more comorbidity and irreversible joint damage in Sami compared to non-Sami in northern Norway?	Universitetssykehuset Nord-Norge	Marija Rosic	1 481 917	1 612 750	961 500			
HNF1628-22	Ph.d.-stipend	Claus Klingenberg	Immunometabolism in neonatal sepsis	Universitetssykehuset Nord-Norge	Aline Bjerkhaug	726 417	1 254 000				
HNF1627-22	Ph.d.-stipend	Agnethe Eltoft	Improving Stroke Care in North-Norway through Artificial Intelligence	Universitetssykehuset Nord-Norge	Jon Andre Totland	860 350	1 185 100	759 000	780 000	715 000	
HNF1626-22	Ph.d.-stipend	Ellinor Christin Haukland	Monitoring adverse events caused by systemic anticancer treatment	Nordlandssykehuset	Siv Gyda Aanes	448 367	1 028 700	1 064 700	953 333		
HNF1622-22	Forskerstipend	Marianne Halvorsen	Identification of mental health disorders in children and adolescents with autism spectrum disorder: A regional multicenter study	Universitetssykehuset Nord-Norge	Marianne Halvorsen	930 900	947 400	1 298 150	1 059 150		
HNF1621-22	Flerårig forskningsprosjekt	Peter Holger Johnsen	Fecal microbiota transplantation in Axial spondyloarthritis - First Phase II Clinical Trial	Universitetssykehuset Nord-Norge		575 500	1 637 500	1 062 000			
HNF1620-22	Flerårig forskningsprosjekt	Tom Eirik Mollnes	Complement in human disease - from bench to bedside	Nordlandssykehuset		1 203 000	1 203 000				
HNF1593-21	Flerårig forskningsprosjekt	Tor Brynjar Stuge	Immunotherapy to prevent intracranial hemorrhage associated with the condition fetal and neonatal alloimmune thrombocytopenia	UIT Norges arktiske universitet		629 000					

Helse Nords forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HNF1591-21	Flerårig forskningsprosjekt	Mathias Kranz	Branching out – Development of radiocopper (Cu-64/Cu-67) radiopharmaceuticals for precision medicine theranostics in glioblastoma vascularization	Universitetssykehuset Nord-Norge		1 070 250	258 000					
HNF1589-21	Flerårig forskningsprosjekt	Arnfinn Sundsfjord	Novel insights in gut microbiome-resistome composition and Klebsiella pneumoniae colonization patterns in mitigation of antimicrobial resistance	UiT Norges arktiske universitet		1 300 000	650 000					
HNF1588-21	Forskerstipend	Vania Maris Morelli	Proteomic profiling of venous thromboembolism in obesity	UiT Norges arktiske universitet	Vania Maris Morelli	1 303 000	508 333					
HNF1587-21	Forskerstipend	Sigve Andersen	Presence and impact of functional subclasses of lymphocytes in Non-Small Cell Lung Cancer	Universitetssykehuset Nord-Norge	Sigve Andersen	625 800	644 000	646 950	664 450			
HNF1586-21	Forskerstipend	Pål Jarle Johnsen	Can cancer chemotherapy drive antibiotic resistance evolution?	UiT Norges arktiske universitet	Klaus Harms	1 300 000						
HNF1585-21	Forskerstipend	Erik Knutsen	Single cell transcriptome analysis of breast cancer cells in the sentinel lymph node	UiT Norges arktiske universitet	Erik Knutsen	1 286 000						
HNF1580-21	Ph.d.-stipend	Shirin Frisvold	Betydningen av positivt endeekspiratorisk trykk og mageleie på hjernens gjennomblødning og autoregulering. En dyreeksperimentell studie med påført lungeskade	Nordlandssykehuset	Rønnaug Hammervold	633 450	649 950	672 450	678 050			
HNF1579-21	Ph.d.-stipend	Rolf Wynn	Mental health literacy blant mennesker i fengsel En kvalitativ studie av innsattes kunnskaper og holdninger til psykisk helse	Universitetssykehuset Nord-Norge	Line Elisabeth Solbakken	1 187 000						
HNF1578-21	Ph.d.-stipend	Per M. Aslaksen	The antidepressant effect of intermittent theta burst stimulation (iTBS). A randomised double-blind sham-controlled trial.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Camilla Larsen	631 750	650 800	679 250	652 550	650 000		
HNF1577-21	Ph.d.-stipend	Knut Magne Augestad	The Nomogram Project. Development of decision aids for cancer patients	Helgelandssykehuset	Jose Bravo	593 500	610 000	632 500	650 000	325 000		
HNF1576-21	Ph.d.-stipend	Kim Erlend Mortensen	Detection of liver metastasis in computed tomography images using machine learning, validated in a complete regional rectal cancer cohort	Universitetssykehuset Nord-Norge	Keyur Radiya	594 350	610 850	633 350	650 850			
HNF1575-21	Ph.d.-stipend	Karen Rosendahl	On securing the diagnosis of abusive head trauma in children; a national, multicentre cross-sectional study	Universitetssykehuset Nord-Norge	Maria Olsen Fossmark	602 000	618 500	641 000	658 500			
HNF1574-21	Ph.d.-stipend	Gyrd Thrane	Early exercise training in patients following heart valve surgery for infective endocarditis. A feasibility study.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Margrethe Müller	602 000	1 228 500	632 500				
HNF1573-21	Ph.d.-stipend	Geir Bertelsen	Diabetic retinopathy screening	Finnmarkssykehuset	Karin Krogh	593 500	610 000	632 500	650 000			
HNF1571-21	Ph.d.-stipend	Christine Hanssen Rinaldo	SARS-CoV-2 and BKPyV: Acute- and persistent infection of renal tubular epithelial cells	Universitetssykehuset Nord-Norge	Elias Myrvoll Lorentzen	692 417						
HNF1570-21	Ph.d.-stipend	Christian Lentz	1. Activity-based proteomic mining of enzyme targets for clinical control of vancomycin-resistant Enterococcus faecium	UiT Norges arktiske universitet	Jeanette Grunnvåg	1 258 000	711 667					
HNF1569-21	Ph.d.-stipend	Bjørn-Eivind Kirsebom	Sex, inflammation and sex hormones in Alzheimer's Disease progression: A gateway to precision medicine?	Universitetssykehuset Nord-Norge	Stephanie Knudtson	1 242 250	813 333					
HNF1568-21	Ph.d.-stipend	Bente Morseth	The Norwegian Exercise in Atrial Fibrillation Study (NEXAF): Physical activity, atrial fibrillation and prevention of adverse events	UiT Norges arktiske universitet	Kristoffer Johansen	890 250	915 000	105 417				
HNF1567-21	Ph.d.-stipend	Beate Kristin Hauglann	Uønsket variasjon i kreftbehandling av eldre - omfang og forklaringer	Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	Elin Gustavsen	1 187 000	508 333					
HNF1566-21	Ph.d.-stipend	Arnstein Mykletun	HelseArbeid: RCT for effektevaluering av nyopprettet poliklinisk spesialisthelsetjeneste for vanlige psykiske lidelser og muskel- og skjelettplager i Helse Nord	Nordlandssykehuset	Ingvild Bardal	830 900	854 000	1 265 000				
HNF1565-21	Postdoktorstipend	Ellen Berit Nordal	Disease activity measures and prediction of disease course to improve treatment strategies and outcome in Juvenile Idiopathic Arthritis	Universitetssykehuset Nord-Norge	Veronika Gjertsen Rypdal	603 700	932 200	642 700	660 200	325 000		
HNF1564-21	Postdoktorstipend	Eirik Hugaas Ofstad	Improving diagnostic precision and management for patients with acute chest pain – a multidisciplinary conversation analytic intervention	Nordlandssykehuset	Anne Marie Landmark	720 700	740 500	767 500	65 000			
HNF1563-21	Postdoktorstipend	Anne Høye	Cardiovascular comorbidity in mental illness: the role of lifestyle and polygenic factors	Universitetssykehuset Nord-Norge	Safak Caglayan	932 750	1 220 000	948 750				

Helse Nord's forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HNF1554-20	Ph.d.-stipend	Rasmus Goll	Immunological mechanisms during active inflammation and development of treatment resistance in inflammatory bowel disease	Universitetssykehuset Nord-Norge	Øystein Kittel Moe	692 417					
HNF1550-20	Postdoktorstipend	Tove Aminda Hanssen	Effects of cardiac rehabilitation programs and development of a novel secondary prevention intervention	Universitetssykehuset Nord-Norge	Siv Jorunn Storli Olsen	617 300	633 800	639 300	650 000		
HNF1549-20	Postdoktorstipend	Toralf Melsom	Physical activity and risk of kidney function loss in the general population	Universitetssykehuset Nord-Norge	Inger Therese Enoksen	344 775	644 000	666 500	650 000	487 500	
HNF1548-20	Postdoktorstipend	Omri Snir	The pathogenic roles of extracellular vesicles and the complement system in venous thromboembolism	UiT Norges arktiske universitet	Eduarda Mazagao Guerreiro	593 500					
HNF1547-20	Postdoktorstipend	Ole Morten Seternes	Targeting the p38MAPK-MK2 signalling pathway for treatment of breast and lung cancer	UiT Norges arktiske universitet	Lisa Zeyen	593 500					
HNF1546-20	Postdoktorstipend	Maria Perander	Long non-coding RNA NEAT1 in cellular stress response – relevant target for therapeutic intervention of breast cancer	UiT Norges arktiske universitet	Birendra Kumar Shrestha	1 045 667					
HNF1545-20	Postdoktorstipend	John-Bjarne Hansen	Discovery of a peptide signature for future risk of venous thromboembolism	Universitetssykehuset Nord-Norge	Parwez Ahmad	1 187 000	203 333				
HNF1544-20	Postdoktorstipend	Jacob Odeberg	Endothelial specific plasma biomarkers for risk prediction of thrombotic disease	UiT Norges arktiske universitet	Jeong Yeon Kim	1 187 000	610 000				
HNF1543-20	Postdoktorstipend	Håkon Kvåle Bakke	Alvorlige skader: lekfolkførstehjelp, overlevelsesmuligheter, og geografisk fordeling	Universitetssykehuset Nord-Norge	Håkon Kvåle Bakke	641 525	610 000	632 500	162 500		
HNF1542-20	Postdoktorstipend	Tor Ingebrigtsen	Helseeffekter og kostnader ved påvisning av intrakraniale aneurismer som ikke skal behandles hos friske personer	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ingvild Mathiesen Rosenlund	593 500	610 000	632 500			
HNF1541-20	Postdoktorstipend	Cathrine Arntzen	Stormottakere av spesialisthelsetjenester - hvilke kommunale helse- og omsorgstjenester mottar de?	UiT Norges arktiske universitet	Jill-Marit Moholt	593 500	610 000	632 500	162 500		
HNF1539-20	Ph.d.-stipend	Trond Flægstad	HIV-infected African children: Gut microbiota in relation to chronic lung disease and long-term antibiotic treatment	Universitetssykehuset Nord-Norge	Trym Thune Flygel	1 187 000	203 333				
HNF1538-20	Ph.d.-stipend	Tor Ingebrigtsen	Temporal trends and geographic variation in lumbar spine surgery - a study of national clinical quality registry data for improved equity of care	Universitetssykehuset Nord-Norge	Eirik Mikkelsen	1 187 000	711 667				
HNF1536-20	Ph.d.-stipend	Sonja Eriksson Steigen	MHC/HLA class I in the immune microenvironment of oral squamous cell carcinoma	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ruth Schwiendbacher	598 600	623 600	637 600	433 333		
HNF1535-20	Ph.d.-stipend	Kjell Arne Arntzen	Limb-Girdle muskeldystrofi type R9 i Norge -en kohortestudie	Universitetssykehuset Nord-Norge	Synnøve Jensen	197 833					
HNF1532-20	Ph.d.-stipend	Eirik Hugaas Ofstad	Identifying patients at risk: how well does existing clinical prediction tools identify patients in need of intensified care	Nordlandssykehuset	Marianne Torvik	949 600	366 000				
HNF1531-20	Ph.d.-stipend	Cathrine Arntzen	REHAB LOS. Samarbeidsmodell for arbeid- og samfunnsinkludering til voksne med ervervet hjerneskode	UiT Norges arktiske universitet	Morten Nikolaisen	890 250	915 000				
HNF1530-20	Ph.d.-stipend	Bent Martin Eliassen	The role of socioeconomic factors in the rise in mental health problems and self-harm in young people – The Young-HUNT Study	Nord universitet	Karoline Louise Selvik	613 500	630 000	652 500	379 167		
HNF1529-20	Ph.d.-stipend	Elin Mortensen	Systemic and local inflammatory markers - novel diagnostic and therapeutic targets in breast cancer. The EBBA-life study.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Endre Gabrielsen	593 500	610 000	632 500	650 000	108 333	
HNF1521-20	Forskerstipend	Thomas Karsten Kilvær	Exploring the immune contexture in lung cancer using digital pathology images - biomarker discovery, evaluation and validation	Universitetssykehuset Nord-Norge	Thomas Karsten Kilvær	593 500	610 000	632 500	54 167		
HNF1519-20	Forskerstipend	Bård Ove Karlsen	Betydningen av komplementsystemet for bakterie-indusert regulering av leukocyt- og blodplate-RNA	Nordlandssykehuset	Bård Ove Karlsen	597 750	610 000	632 500			
HNF1513-20	Flerårig forskningsprosjekt	Gro Berntsen	The PAtient Centered Team (PACT) - How does it work and for whom?	Universitetssykehuset Nord-Norge		938 200					
HNF1511-20	Flerårig forskningsprosjekt	Assami Rösner	Prediction of heart-failure and mortality by echocardiographic parameters and machine learning in individuals with left bundle branch block (Echo LBBB)	Universitetssykehuset Nord-Norge		1 177 500					
HNF1510-20	Flerårig forskningsprosjekt	Ina Heiberg	Unwarranted variation in health care? Cancer diagnosis, treatment and mortality in patients with mental disorders and/or substance use disorders.	Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)		59 500					

Helse Nord's forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HNF1486-19	KlinReg	Renate Elenjord	Farmasøyt i akuttmottak	UiT Norges arktiske universitet		308 000	208 000				
HNF1485-19	KlinReg	Renate Elenjord	Farmasøyt i akuttmottak	Nordlandssykehuset		580 500	175 500				
HNF1484-19	KlinReg	Renate Elenjord	Farmasøyt i akuttmottak	Universitetssykehuset Nord-Norge		754 000	209 000				
HNF1483-19	KlinReg	Renate Elenjord	Farmasøyt i akuttmottak	Sykehusapotek Nord	Postdoktor Renata Vesela, ph.d.-stipendiat Tine	2 096 750	2 139 950				
HNF1482-19	KlinReg	Eva Stensland	Likeverdige helsetjenester – uansett hvor du bor? – Et regionalt forskningssamarbeid for å forstå geografisk og uberettiget variasjon i helsetjenestebruk, medisinsk praksis og behandlingsresultater	Nordlandssykehuset	Ph.d.-stipendiat Cato Kjærвик	594 000	610 000				
HNF1480-19	KlinReg	Eva Stensland	Likeverdige helsetjenester – uansett hvor du bor? – Et regionalt forskningssamarbeid for å forstå geografisk og uberettiget variasjon i helsetjenestebruk, medisinsk praksis og behandlingsresultater	Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE)	Ph.d.-stipendiat Bård Uleberg	1 171 000	994 000	421 667			
HNF1477-19	Postdoktorstipend	Shirin Frisvold	Relation between lung protective ventilation, intracranial pressure, autoregulation and brain oxygenation in neurointensive care patients - the Brain Vent study	Universitetssykehuset Nord-Norge	Shirin Frisvold	594 000	610 000				
HNF1473-19	Postdoktorstipend	Espen Waage Skjeflo	The role of innate immunity in venous thromboembolism	Nordlandssykehuset	Espen Waage Skjeflo	593 500	610 000	632 500	108 333		
HNF1472-19	Postdoktorstipend	Bjørn Odvar Eriksen	Visceral fat, adipokines and accelerated ageing of the kidneys - part 1	Universitetssykehuset Nord-Norge	Vidar Tor Nyborg Stefansson	594 000	610 000	579 792			
HNF1471-19	Ph.d.-stipend	Åshild Bjørnerem	Why do some women break their bones while others do not?	Universitetssykehuset Nord-Norge	Frida Igland Nissen	1 088 083	610 000				
HNF1469-19	Ph.d.-stipend	Tom Eirik Mollnes	The pathophysiological consequences of fat embolism: role of the complement and coagulation systems	Nordlandssykehuset	Steinar Kristiansen	598 600	610 000	632 500	325 000		
HNF1466-19	Ph.d.-stipend	Kari Milch Agledahl	Cultural competence among doctors in a culturally diverse region - better care for minority patients	Finnmarkssykehuset	Dagmar Steffan	594 000	610 000	632 500	108 333		
HNF1450-19	Forskerstipend	Ellen Berit Nordal	Diagnosis, treatment, and quality of life in temporomandibular arthritis. Based on the NorJIA multicenter study on temporomandibular involvement, oral and bone health in Juvenile Idiopathic Arthritis	Universitetssykehuset Nord-Norge	Ellen Berit Nordal	594 000	610 000	52 708			
HNF1422-18	Forskerstipend	Toralf Melsom	The Systems Biology of Renal Ageing – The Renal Iohexol Clearance Survey 3	Universitetssykehuset Nord-Norge	Toralf Melsom	593 500					
HNF1420-18	postdoktorstipend	Per-Jostein Samuelsen	Dual and triple therapy with new antithrombotic drugs after percutaneous coronary intervention: duration, bleeding, and mortality	Universitetssykehuset Nord-Norge	Per-Jostein Samuelsen	593 500					
HNF1419-18	postdoktorstipend	Martin Iversen Hagve	From catabolism to anabolism to improve parenteral nutrition in critically-ill surgical patients	Universitetssykehuset Nord-Norge	Martin Iversen Hagve	0	0	316 250			
HNF1414-18	Ph.d.-stipend	Tom Eirik Mollnes	The pathophysiological consequences of venous air embolism: role of the complement and coagulation systems	Nordlandssykehuset	Benjamin Stage Storm	602 000					
HNF1405-18	Ph.d.-stipend	Assami Rösner	Can resting strain echocardiography identify patients with significant coronary artery stenosis?	Universitetssykehuset Nord-Norge	Hatice Akay Caglayan	593 500					
HNF1368-17	Ph.d.-stipend	Torben Wisborg	From student to professional – mastering the necessary non-technical skills? Assessment tools and effects of multi-professional simulation training	Finnmarkssykehuset	Katrine Prydz	296 750					
HNF1367-17	Postdoktorstipend	Toralf Melsom	Novel biomarkers for early prevention and detection of chronic kidney disease in the general population.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Jon Viljar Norvik	0	305 000	632 500			
HNF1364-17	Ph.d.-stipend	Marit Dahl Solbu	Urinary orosomuroid – a better predictor of cardiovascular and renal disease than albuminuria?	Helgelandssykehuset	Runa Marie Andreassen	395 667					
HNF1355-17	Ph.d.-stipend	Claus Klingenberg	Perinatale risikofaktorer for utvikling av hørseltap hos barn og ungdom	Universitetssykehuset Nord-Norge	Dagny Hemmingsen	98 917					
HNF1353-17	Ph.d.-stipend	Audny Anke	Effect of physical activity with e-health support in individuals with intellectual disabilities. A randomised controlled study.	Universitetssykehuset Nord-Norge	Henriette Michalsen	296 750					

## Helse Nords forskningsmidler for 2023 - 29. november 2022

HN1342-17	Forskerstipend	Assami Rösner	Heart function and the impact on morbidity and mortality in patients with univentricular hearts after Fontan surgery	Universitetssykehuset Nord-Norge	Assami Rösner	395 667					
SFP1331-16	Postdoktorstipend	Oddveig Rikardsen	HPV i munnhulen	Universitetssykehuset Nord-Norge	Oddveig Rikardsen	648 750					
HST1304-16	Forskerstipend	Terje Solvoll	Context-aware scheduling and allocation system	Universitetssykehuset Nord-Norge	Conceicao Granja	593 500	101 667				
SFP1290-16	Postdoktorstipend	John-Bjarne Hansen	Impact of atrial fibrillation on the incidence and case-fatality of venous thromboembolism	Universitetssykehuset Nord-Norge	Erin Mathiesen Hald	593 500					