

# Helseundersøkelsen i Tromsø

Hovedformålet med Tromsøundersøkelsene er å skaffe ny kunnskap om hjerte-karsykdommer for å kunne forebygge dem. I tillegg skal undersøkelsen øke kunnskapen om kreftsykdommer og andre alminnelige plager som f.eks. allergier, smørter i muskulatur og nervøse lidelser. Vi ber deg derfor svare på noen spørsmål om forhold som kan ha betydning for risikoen for disse og andre sykdommer.

Skjemaet er en del av Helseundersøkelsen som er godkjent av Datatilsynet og av Regional komite for medisinsk forskningsetikk. Svarene brukes bare til forskning og behandles strengt fortrolig. Opplysningene kan senere bli sammenholdt med informasjon fra andre offentlige helseregistre etter de regler som Datatilsynet og Regional komite for medisinsk forskningsetikk gir.

Hvis du er i tvil om hva du skal svare, sett kryss i den ruten som du synes passer best.

Det utfylte skjema sendes i vedlagte svarkonvolutt. Portoen er betalt.

På forhånd takk for hjelpen!

## Med vennlig hilsen

Fagområdet medisin  
Universitetet i Tromsø

Statens helseundersøkeler

Hvis du ikke ønsker å besvare spørreskjemaet, sett kryss i ruta under og returner skjemaet. Da slipper du purring.

Jeg ønsker ikke å besvare spørreskjemaet .....<sup>17</sup>

Dag Mnd År

Date for utfylling av skjema: .....<sup>18</sup> ..... / ..... / .....

## OPPVEKST

I hvilken kommune bodde du da du fylte 1 år?

.....<sup>24 - 28</sup>  
Hvis du ikke bodde i Norge, oppgi land i stedet for kommune.

Hvordan var de økonomiske forhold i familien under din oppvekst?

- Meget gode .....<sup>29</sup>   
Gode .....<sup>30</sup>   
Vanskelige .....<sup>31</sup>   
Meget vanskelige .....<sup>32</sup>

Hvor mange av de første 3 årene av ditt liv  
– bodde du i by? .....<sup>30</sup> ..... år  
– hadde dere katt eller hund i hjemmet? .....<sup>31</sup> ..... år

Hvor mange av de første 15 årene av ditt liv  
– bodde du i by? .....<sup>32</sup> ..... år  
– hadde dere katt eller hund i hjemmet? .....<sup>34</sup> ..... år

## BOLIG

Hvem bor du sammen med?

Sett ett kryss for hvert spørsmål og angi antall.  
Ja Nei Antall

Ektefelle/samboer	..... <sup>36</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
Andre personer over 18 år	..... <sup>37</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....
Personer under 18 år	..... <sup>40</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	.....

Hvor mange av barna har plass i barnehage? .....<sup>43</sup> .....

Hvilken type bolig bor du i?

Enebolig/villa	..... <sup>45</sup>	<input type="checkbox"/>	1
Gårdsbruk	.....	<input type="checkbox"/>	2
Blokk/terrasseleilighet	.....	<input type="checkbox"/>	3
Rekkehus/2-4 mannsbolig	.....	<input type="checkbox"/>	4
Annen bolig	.....	<input type="checkbox"/>	5

Hvor stor er din boenhet? .....<sup>46</sup> ..... m<sup>2</sup>

I omrent hvilket år ble boligen bygget? .....<sup>49</sup> .....

Ja	Nei		
Er boligen isolert etter 1970?	..... <sup>53</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bor du i underetasje/kjeller? .....<sup>54</sup>    
Hvis "Ja", er gulvbelegget lagt på betong? .....<sup>55</sup>

Hvordan er boligen hovedsakelig oppvarmet?

Elektrisk oppvarming	..... <sup>56</sup>	<input type="checkbox"/>	1
Vedfyring	.....	<input type="checkbox"/>	2
Sentralvarmeanlegg oppvarmet med:			
Parafin	.....	<input type="checkbox"/>	3
Elektrisitet	.....	<input type="checkbox"/>	4

Ja	Nei		
Er det heldekkende tepper i stua?	..... <sup>60</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Er det katt i boligen?	..... <sup>61</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Er det hund i boligen?	..... <sup>62</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## ARBEID

Hvis du er i lønnet eller ulønnet arbeid, hvordan vil du beskrive ditt arbeid?

For det meste stillesittende arbeid? .....<sup>63</sup>  1  
(f.eks. skrivebordsarbeid, montering)  
Arbeid som krever at du går mye? .....<sup>64</sup>  2  
(f.eks. ekspeditorarb., lett industriarb., undervisning)  
Arbeid hvor du går og løfter mye? .....<sup>65</sup>  3  
(f.eks. postbud, pleier, bygningsarbeid)  
Tungt kroppsarbeid? .....<sup>66</sup>  4  
(f.eks. skogsarb., tungt jordbruksarb., tungt bygn.arb.)

Kan du selv bestemme hvordan arbeidet ditt skal legges opp?

Nei, ikke i det hele tatt	..... <sup>64</sup>	<input type="checkbox"/>	1
I liten grad	.....	<input type="checkbox"/>	2
Ja, i stor grad	.....	<input type="checkbox"/>	3
Ja, det bestemmer jeg selv	.....	<input type="checkbox"/>	4

Ja	Nei		
Har du skiftarbeid, nattarbeid eller går vakter?	..... <sup>65</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Har du noen av følgende yrker (heltid eller deltid)?

Sett ett kryss for hvert spørsmål.  
Ja Nei

Sjäfør	..... <sup>66</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bonde/gårdbruker	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fisker	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## EGNE SYKDOMMER

Har du noen gang hatt:

Sett ett kryss for hvert spørsmål. Oppgi alderen ved hendelsen.  
Hvis det har skjedd flere ganger, hvor gammel var du **siste** gang?

	Ja	Nei	Alder
Lårhalsbrudd .....	69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brudd ved håndledd/underarm .....	72	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nakkesleng (whiplash) .....	75	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Skade</b> som førte til sykehusinnleggelse .....	78	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sår på magesekken .....	81	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sår på tolvfingertarmen .....	84	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Magesår-operasjon .....	87	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Operasjon på halsen .....	90	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Har du eller har du hatt:

Sett ett kryss for hvert spørsmål.

	Ja	Nei
Kreftsykdom .....	93	<input type="checkbox"/>
Epilepsi (fallesyke) .....		<input type="checkbox"/>
Migrene .....		<input type="checkbox"/>
Kronisk bronkitt .....		<input type="checkbox"/>
Psoriasis .....		<input type="checkbox"/>
Benskjørhet (osteoporose) .....	98	<input type="checkbox"/>
Fibromyalgi/fibrositt/kronisk smertesyndrom .....		<input type="checkbox"/>
Psykiske plager som du har søkt hjelp for .....		<input type="checkbox"/>
Stoffskiftesykdom (skjoldbruskkjertel) .....		<input type="checkbox"/>
Sykdom i leveren .....		<input type="checkbox"/>
Nyrestein .....	103	<input type="checkbox"/>
Blindtarmsoperasjon .....		<input type="checkbox"/>
Allergi og overfølsomhet		
Atopisk eksem (f.eks. barneeksem) .....		<input type="checkbox"/>
Håndeksem .....		<input type="checkbox"/>
Høysnue .....		<input type="checkbox"/>
Matvareallergi .....	108	<input type="checkbox"/>
Annen overfølsomhet (ikke allergi) .....		<input type="checkbox"/>

Hvor mange ganger har du hatt forkjølelse, influensa, "ræksjuka" og lignende siste halvår? ..110 \_\_\_\_\_ ganger

Ja      Nei  
Har du hatt dette siste 14 dager? ..112

## SYKDOM I FAMILIEN

Kryss av for de slektingene som har eller har hatt noen av sykommene:

Kryss av for "Ingen" hvis ingen av slektingene har hatt sykdommen.

	Mor	Far	Bror	Søster	Barn	Ingen
Hjerneslag eller hjerneblødning ..113	<input type="checkbox"/>					
Hjerteinfarkt før 60 års alder ..119	<input type="checkbox"/>					
Kreftsykdom ..125	<input type="checkbox"/>					
Astma ..131	<input type="checkbox"/>					
Mage/tolvfingertarm-sår ..137	<input type="checkbox"/>					
Benskjørhet (osteoporose) ..143	<input type="checkbox"/>					
Psykiske plager ..149	<input type="checkbox"/>					
Allergi ..155	<input type="checkbox"/>					
Diabetes (sukkersyke) ..161	<input type="checkbox"/>					
– alder da de fikk diabetes ..167	<input type="checkbox"/>					

## SYMPTOMER

Ja      Nei  
Hoster du omrent daglig i perioder av året? ..177

Hvis "Ja":

Er hosten vanligvis ledsaget av oppspyt? ..178

Har du hatt slik hoste så lenge som i en 3 måneders periode i begge de to siste år? ..179

Har du hatt episoder med piping i brystet? ..180

Hvis "Ja", har dette oppstått:

Sett ett kryss for hvert spørsmål.

Om natten ..181

Ved luftveisinfeksjoner ..

Ved fysiske anstrengelser ..

Ved sterk kulde ..

Har du merket anfall med plutselig endring i pulsen eller hjertertymen siste år? ..185

Hvor ofte er du plaget av søvnloshet?

Aldri, eller noen få ganger i året ..186  1

1-2 ganger i måneden .. 2

Omtrent en gang i uken .. 3

Mer enn en gang i uken .. 4

Hvis du er plaget av søvnloshet i perioder, når på året er du mest plaget?

Ingen spesiell tid ..187  1

Særlig i mørketiden .. 2

Særlig i midnattsoltiden .. 3

Særlig vår og høst .. 4

Har du det siste året vært plaget av søvnloshet slik at det har gått ut over arbeidsevnene? ..188

Hvor ofte er du plaget av hodepine?

Sjeldent eller aldri ..189  1

En eller flere ganger i måneden .. 2

En eller flere ganger i uken .. 3

Daglig .. 4

Hender det at tanken på å få alvorlig sykdom bekymrer deg?

Ikke i det hele tatt ..190  1

Bare i liten grad .. 2

En del .. 3

Ganske mye .. 4

## BRUK AV HELSEVESENET

Hvor mange ganger har du siste året, på grunn av egen helse eller sykdom, vært:

Sett 0 hvis du ikke har hatt slik kontakt.

Antall ganger  
siste år

Hos vanlig lege/legevakt ..191 ..

Hos psykolog eller psykiater ..

Hos annen legespesialist utenfor sykehus ..

På poliklinikk ..197 ..

Innlagt i sykehus ..

Hos bedriftslege ..

Hos fysioterapeut ..

Hos kiropraktor ..

Hos akupunktør ..

Hos tannlege ..209 ..

Hos naturmedisiner (homøopat, soneterapeut o.l.) ..

Hos håndspålegger, synsk eller "leser" ..

## LEGEMIDLER OG KOSTTILSKUDD

Har du det siste året periodevis brukt noen av de følgende midler daglig eller nesten daglig?  
Angi hvor mange måneder du brukte dem.  
Sett **0** hvis du ikke har brukt midlene.

### Legemidler

Smertestillende .....	215	..... mnd.
Sovemedisin .....		..... mnd.
Beroligende midler .....		..... mnd.
Medisin mot depresjon .....	221	..... mnd.
Allergimedisin .....		..... mnd.
Astmamedisin .....		..... mnd.
<b>Kosttilskudd</b>		
Jerntabletter .....	227	..... mnd.
Kalktabletter eller benmel .....		..... mnd.
Vitamin D-tilskudd .....		..... mnd.
Andre vitamintilskudd .....	233	..... mnd.
Tran eller fiskeoljekapsler .....		..... mnd.

Har du de siste 14 dager brukt følgende legemidler eller kosttilskudd?

Sett **ett kryss for hvert** spørsmål.

### Legemidler

Smertestillende medisin .....	237	..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Febersenkende medisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Migrenemedisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Eksemsalve .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Hjertemedisin (ikke blodtrykksmedisin) .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Kolesterolensenkende medisin .....	242	..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Sovemedisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Beroligende medisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Medisin mot depresjon .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Annen nervemedisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Syrenøytraliserende midler .....	247	..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Magesårmedisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Insulin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Tabletter mot diabetes (sukkersyke) .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Tabletter mot lavt stoffskifte (thyroxin) .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Kortisontabletter .....	252	..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Annen medisin .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Kosttilskudd</b>		
Jerntabletter .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Kalktabletter eller benmel .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Vitamin D-tilskudd .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Andre vitamintilskudd .....	257	..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Tran eller fiskeoljekapsler .....		..... <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

## VENNER

Hvor mange gode venner har du som du kan snakke gode fortrolig med og gi deg hjelp når du trenger det? .....<sup>259</sup> venner  
*Tell ikke med de du bor sammen med, men ta med andre slekninger!*

Hvor mange av disse gode vennene har du kontakt med minst en gang i måneden? .....<sup>261</sup> Ja Nei

Føler du at du har nok gode venner? .....<sup>263</sup>

Hvor ofte tar du vanligvis del i foreningsvirksomhet som f.eks. syklubb, idrettslag, politiske lag, religiøse eller andre foreninger?  
Aldri, eller noen få ganger i året .....<sup>264</sup>  1  
1-2 ganger i måneden .....<sup>264</sup>  2  
Omtrent en gang i uken .....<sup>264</sup>  3  
Mer enn en gang i uken .....<sup>264</sup>  4

## KOSTVANER

Hvis du bruker smør eller margarin på brødet, hvor mange skiver rekker en liten porsjonspakning vanligvis til? Vi tenker på slik porsjonspakning som du får på fly, på kafé o.l. (10-12 gram).

Den rekker til omrent .....<sup>265</sup> ..... skiver

Hva slags fett blir vanligvis brukt til matlaging (ikke på brødet) i din husholdning?

Meierismør .....	266	<input type="checkbox"/>
Hard margarin .....		<input type="checkbox"/>
Bløt (Soft) margarin .....		<input type="checkbox"/>
Smør/margarin blanding .....		<input type="checkbox"/>
Oljer .....	270	<input type="checkbox"/>

Hva slags type brød (kjøpt eller hjemmebakt) spiser du vanligvis?

Sett ett eller to kryss!  
Loff Fint Kneip- Grov- Knekke-  
brod brod brod brod brod  
Brødtypen ligner mest på:      <sup>271</sup> <sup>275</sup>

Hvor mye (i antall glass, kopper, poteter eller brødkraker) spiser eller drikker du vanligvis daglig av følgende matvarer?

Kryss av for alle matvarene.	Færre						Mer	
	0	enn 1	1-2	3-4	5-6	enn 6		
Helmelk (søt eller sur) (glass) .....	276	<input type="checkbox"/>						
Lettmelk (søt eller sur) (glass) .....		<input type="checkbox"/>						
Skummet melk (søt eller sur) (glass) .....		<input type="checkbox"/>						
Te (kopper) .....		<input type="checkbox"/>						
Appelsinjuice (glass) .....		<input type="checkbox"/>						
Poteter .....	281	<input type="checkbox"/>						
Brødkraker totalt (inkl. knekkebrød) .....		<input type="checkbox"/>						
Brødkraker med – fiskepålegg (f.eks. makrell i tomat) .....		<input type="checkbox"/>						
– magert kjøttpålegg (f.eks. skinke) .....		<input type="checkbox"/>						
– fetere kjøttpålegg (f.eks. salami) .....		<input type="checkbox"/>						
– gulost .....	286	<input type="checkbox"/>						
– brunost .....		<input type="checkbox"/>						
– kaviar .....		<input type="checkbox"/>						
– syltetøy og annet søtt pålegg .....		<input type="checkbox"/>						
	1	2	3	4	5	6		

Hvor mange ganger i uka spiser du vanligvis følgende matvarer?

Kryss av for alle matvarene.	Færre						Omtrent	
	Aldri	enn 1	1	2-3	4-5	daglig		
Yoghurt .....	290	<input type="checkbox"/>						
Kokt eller stekt egg .....		<input type="checkbox"/>						
Frokostblanding/havregryn o.l. ....		<input type="checkbox"/>						
Middag med – rent kjøtt .....		<input type="checkbox"/>						
– pølser/kjøtpudding/-kaker .....		<input type="checkbox"/>						
– feit fisk (f.eks. laks/uer) .....	295	<input type="checkbox"/>						
– mager fisk (f.eks. torsk) .....		<input type="checkbox"/>						
– fiskeboller/-pudding/-kaker .....		<input type="checkbox"/>						
– grønnsaker .....		<input type="checkbox"/>						
Majones, remulade o.l. ....		<input type="checkbox"/>						
Gulrøtter .....	300	<input type="checkbox"/>						
Blomkål/kål/brokkoli .....		<input type="checkbox"/>						
Epler/pærer .....		<input type="checkbox"/>						
Appelsiner, mandariner o.l. ....		<input type="checkbox"/>						
Sukkerholdige leskedrikker .....		<input type="checkbox"/>						
Sukkerfrie («Light») leskedrikker .....		<input type="checkbox"/>						
Sjokolade .....		<input type="checkbox"/>						
Vafler, kaker o.l. ....	307	<input type="checkbox"/>						
	1	2	3	4	5	6		

## ALKOHOL

Hvor ofte pleier du å drikke øl?	<input type="checkbox"/>	vin?	<input type="checkbox"/>	brennevin?	<input type="checkbox"/>
Aldri, eller noen få ganger i året.....	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>
1-2 ganger i måneden .....	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
Omtrent 1 gang i uken.....	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	3	<input type="checkbox"/>
2-3 ganger i uken.....	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>
Omtrent hver dag.....	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>

308

310

Omtrent hvor ofte har du i løpet av siste år drukket alkohol tilsvarende minst 5 halvflasker øl, en helflaske vin eller 1/4 flaske brennevin?

Ikke siste år.....	311	<input type="checkbox"/>	1
Noen få ganger.....		<input type="checkbox"/>	2
1 - 2 ganger per måned .....		<input type="checkbox"/>	3
1 - 2 ganger i uken .....		<input type="checkbox"/>	4
3 eller flere ganger i uken.....		<input type="checkbox"/>	5

I omrent hvor mange år har ditt alkoholforbruk vært slik du har svart i spørsmålene over?.....312 \_\_\_\_\_ år

## SLANKING

Omtrent hvor mange ganger har du bevisst prøvd å slanke deg? Sett 0 hvis ingen forsøk.

- før 20 år.....	314	ganger
- senere.....	316	ganger

Hvis du har slanket deg, omrent hvor mange kilo har du på det meste gått ned i vekt?

- før 20 år.....	318	kg
- senere.....	320	kg

Hvilken vekt ville du være tilfreds med (din "trivselsvekt")?.....322 \_\_\_\_\_ kg

## UFRIVILLIG URINLEKKASJE

Hvor ofte har du ufrivillig urinlekkasje?

Aldri .....	325	<input type="checkbox"/>	1
Ikke mer enn en gang i måneden.....		<input type="checkbox"/>	2
To eller flere ganger i måneden.....		<input type="checkbox"/>	3
Ukentlig eller oftere.....		<input type="checkbox"/>	4

Dine kommentarer:

## BESVARES BARE AV KVINNER

### MENSTRUASJON

Hvor gammel var du da du fikk menstruasjon første gang?.....326 \_\_\_\_\_ år

Hvis du ikke lenger har menstruasjon, hvor gammel var du da den sluttet?.....328 \_\_\_\_\_ år

Når du ser bort fra svangerskap og barselsperiode, har du noen gang vært blødningsfri i minst 6 måneder?.....330  Ja  Nei

Hvis "Ja", hvor mange ganger?.....331 \_\_\_\_\_ ganger

Hvis du fremdeles har menstruasjon eller er gravid: dag/ mnnd/ år

Hvilken dato startet din siste menstruasjon?.....333 / /

Bruker du vanligvis smertestillende legemidler for å dempe menstruasjonsplager?.....339  Ja  Nei

## SVANGERSKAP

Hvor mange barn har du født?.....340 \_\_\_\_\_ barn

Ja  Nei  Usikker

Er du gravid nå?.....342  Ja  Nei  Usikker

Har du i forbindelse med svangerskap hatt for høyt blodtrykk og/eller eggehvit (protein) i urinen?.....343  Ja  Nei

Hvis "Ja", i hvilket svangerskap?  
Svangerskap  
Første Senere  
For høyt blodtrykk .....344    
Eggehvit i urinen .....346

Hvis du har født, fyll ut for hvert barn barnets fødselsår og omrent antall måneder du ammet barnet.

Barn:	Fødselsår:	Antall måneder med amming:
1	348	
2		
3	356	
4		
5	364	
6		

## PREVENSJON OG ØSTROGEN

Bruker du, eller har du brukt:  
Nå Før Aldri  
P-pille (også minipille) .....372     
Hormonspiral .....373     
Østrogen (tabletter eller plaster) .....374     
Østrogen (krem eller stikkpiller) .....375

1 2 3

Hvis du bruker p-pille, hormonspiral eller østrogen; hvilket merke bruker du nå?.....376

Hvis du bruker eller har brukt p-pille: Alder da du begynte med P-piller?.....380 \_\_\_\_\_ år

Hvor mange år har du tilsammen brukt P-piller?.....382 \_\_\_\_\_ år

Dersom du har født, hvor mange år brukte du P-piller før første fødsel?.....384 \_\_\_\_\_ år

Hvis du har sluttet å bruke P-piller: Alder da du sluttet?.....386 \_\_\_\_\_ år