

# Borgernes forhold til genetiske undersøgelser i sundhedsvæsenet

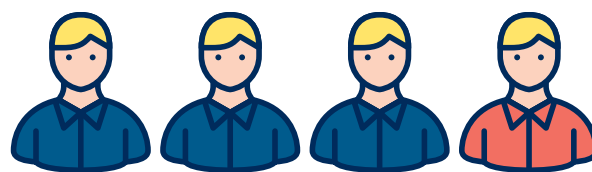
Fremtidens diagnostik og behandling er skræddersyet til den enkelte patient. Det kaldes Personlig Medicin. I Nationalt Genom Center arbejder vi for at understøtte, at læger og forskere ved hjælp af viden om patienters gener, sygdommes årsager, ny teknologi og anden viden kan videreudvikle skræddersyet behandling.

## Danskerne bakker op om brug af genetiske undersøgelser



84 %

af danskerne er positive over for at tage imod en genetisk undersøgelse.



3 ud af 4

af danskerne finder forskning i genetiske data vigtigt eller meget vigtigt.

Nationalt Genom Center har i samarbejde med et kommunikationsbureau lavet en undersøgelse, der afdækker borgernes kendskab og umiddelbare tanker og holdninger til genetiske undersøgelser i sundhedsvæsenet og forskning.

I løbet af spørgeskemaundersøgelsen præsenteres borgerne for en informationsvideo og syv faktuelle spørgsmål, og de gennemgår spørgsmål, som får dem til at overveje nogle etiske dilemmaer. Herefter undersøges deres holdning igen for

at se, hvorvidt denne viden og refleksion påvirker danskernes holdning til brug af genetiske undersøgelser i patientbehandling.

## Hvad er personlig medicin?

Personlig Medicin er diagnostik, behandling og forebyggelse, der i langt højere grad er skræddersyet til den enkelte.

Hvad kan udvikling af personlig medicin og skræddersyet behandling komme til at betyde?

- Bedre forståelse og dermed behandling af mange sygdomme
- Mere præcise diagnoser og bedre forebyggelse af arvelig sygdom
- Begrænsning af brug af uvirksom behandling og dermed af negative bivirkninger heraf
- Større sikkerhed for, at de behandlinger, man bruger, virker ved den specifikke tilstand

## Danskerne siger...



"Jeg mener grundlæggende, at det er vigtigt, at vi i Danmark hjælper til med forskning og trækker vores del af læsset frem for andre lande og i medicinalindustrien. Jeg er mest tryk ved, at forskningen foregår i sundhedsvæsenet."

Mand, 45 år

"Jeg har selv en kronisk sygdom, der brød ud, da jeg var teenager. Jeg har ofte overvejet, om jeg ville leve mit liv anderledes, hvis jeg havde vidst det noget før. Jeg er glad for ikke at have fået det at vide tidligere. Det har været rart at leve livet indtil da uden bekymringer. Men man kan jo måske også få oplysninger, der kan være med til at redde ens liv."

Kvinde, 26 år



"Man skal ikke bare tænke mig, mig, mig. Selvom de ikke kan sige så meget om resultaterne nu, kunne det jo være, at det kan gøre en forskel for mit barn om ti år, at jeg deltager i forskning nu. Jeg er ikke bange for at medvirke i forskning og selv at få noget at vide. Det er vigtigt at hjælpe flertallet."

Kvinde, 39 år

"Det er noget af de allermest personfølsomme data. Jeg kan ændre mit NemID, men jeg kan ikke ændre mit DNA. Derfor skal jeg kunne være 100% sikker på, at mine data er sikre."

Kvinde 27 år



"I min verden giver det mening at bruge mere, hvis man kan give en bedre behandling til nogen patienter. Det er mest ulemper i forhold til at få noget viden, der kan være ubehagelig, der holder mig tilbage. Men i sidste ende, er det nok det bedste for en selv i det lange løb."

Mand, 47 år

---

## Bag om borgerundersøgelsen

Undersøgelsen er igangsat i et samarbejde mellem Patient- og borgerudvalget under bestyrelsen for Den Nationale Strategi for Personlig Medicin og Nationalt Genom Center.

Spørgeskemaet er udviklet af et kommunikationsbureau med inddragelse af medarbejdere fra f.eks. Danske Regioner, Kræftens Bekæmpelse, Forbrugerrådet, Sundheds- og Ældreministeriet, herunder repræsentanter fra Etisk udvalg og Patient- og borgerudvalget under bestyrelsen for den Nationale Strategi for Personlig Medicin.

Bag undersøgelsen ligger:

- Fire testinterviews af spørgeskemaet
- 1.047 komplette besvarelser i en national repræsentativ spørgeskemaundersøgelse
- 12 opfølgende telefoninterviews

---

Nationalt Genom Center har ansvar for at udvikle en ny infrastruktur i sundhedsvæsenet, som understøtter, at læger og forskere ved hjælp af viden om patienters gener, ny teknologi og anden viden kan udvikle personlig medicin. Centrets nationale supercomputersystem er verdensførende, når det gælder datasikkerhed.

Du kan læse mere på [ngc.dk](https://ngc.dk) og tilmelde dig vores nyheder på [ngc.dk/nyheder](https://ngc.dk/nyheder)



**NATIONALT  
GENOM CENTER**