



Forsker og prosjektleder for det nye klinikkrommet Mina Aker Sagen og NIOMs direktør, professor Per Vult von Steyern er glade for mulighetene det nye rommet gir.

NIOM åpner klinikkrom for forskning og bivirkningsundersøkelser

NIOM har etablert et klinikkrom i Oslo, som skal styrke instituttets forskning på dentale biomaterialer og samtidig gjøre det enklere for pasienter med mistenkte bivirkninger å bli undersøkt både i Oslo og i Bergen.

  JACOB CHORTSEN, NIOM

Det nye klinikkrommet i Oslo er utviklet for både forskningsprosjekter og pasienter som henvises med mulige reaksjoner på dentale materialer. Klinikken skal benyttes til undersøkelser av hvordan ulike biomaterialer fungerer i munnhulen, og ikke bare i laboratoriet.

– Dette er en funksjonell klinikk for forskningsformål og for undersøkelser relatert til mulige bivirkninger, sier forsker og prosjektleder for det nye klinikkrommet, Mina Aker Sagen.

Flere pasienter og behov for økt tilgjengelighet

NIOM og Bivirkningsgruppen i Bergen ble slått sammen i 2025. En viktig del av NIOM Bivirkningsgruppens samfunnsoppdrag er å undersøke pasienter som kan ha reaksjoner

på dentale biomaterialer. Med det nye klinikkrommet kan slike pasienter undersøkes både i Oslo og i Bergen.

– For bivirkningspasientene handler dette først og fremst om tilgjengelighet. Det er viktig at pasientene kan ha rimelig nærhet til å bli undersøkt, sier NIOMs administrerende direktør, professor Per Vult von Steyern.

Nyvinningen innebærer at pasienter som ellers måtte reise til Bergen, kan undersøkes hos NIOM i Oslo dersom det er mer hensiktsmessig. Bivirkningsgruppen vil fortsatt ha det faglige ansvaret for vurderingene.

– Muligheten til å utrede henviste pasienter med mistenkte bivirkninger fra dentale biomaterialer i Oslo, vil gjøre det enklere for en del pasienter fra Østlandsregionen å komme til undersøkelse, sier Trine Lise Lundekvam Berge, fungerende leder for Bivirkningsgruppen.

Det nye klinikkrommet til NIOM i Oslo er en kobling mellom laboratorieforskning og kliniske observasjoner, og er et sentralt steg for NIOM som gjør det mulig å:

- Støtte Bivirkningsgruppens arbeid gjennom bedre tilgang til undersøkelsesfasiliteter
- Identifisere og forstå eventuelle reaksjoner på materialer
- Studere hvordan moderne biomaterialer fungerer hos pasienter
- Samle data som kan forbedre både materialer og kliniske rutiner

Kombinasjon av laboratoriestudier og kliniske undersøkelser

Klinikkrommet gir NIOM en ny mulighet: å kombinere avanserte laboratoriestudier med undersøkelser av pasienter in vivo.

– Når det gjelder forskning, handler det om å kunne se pasienter som har forskjellige typer biomaterialer. Dette gjør det mulig for oss å følge opp, ikke bare i laboratoriet, men også in vivo, sier Per Vult von Steyern.

– Målet vårt er å få mer kunnskap om biomaterialer i praksis, slik at både forskningen og pasientsikkerheten styrkes, slutter Mina Aker Sagen.



Kirurgiklinikken
tann - kjeve - ansiktskirurgi

**Alt innen oral
og kjevekirurgi.
Implantatprotetikk**

Tannlege
Tormod Krüger
spesialist i oral kirurgi
og oral medisin

Lege & tannlege
Helge Risheim
spesialist i oral kirurgi,
maxillofacial kirurgi,
og plastikkirurgi

Tannlege
Frode Øye
spesialist i oral kirurgi
og oral medisin

Lege & tannlege
Fredrik Platou Lindal
spesialist i maxillofacial
kirurgi

Tannlege
Hanne Gran Ohrvik
spesialist i oral protetikk

Tannlege
**Margareth Kristensen
Ottersen**
spesialist i kjeve- og
ansiktsradiologi

www.kirurgiklinikken.no Tlf 23 36 80 00, post@kirurgiklinikken.nhn.no Kirkeveien 131, 0361 Oslo