

Forskning i fedme - Bariatrien ved Sydvestjysk Sygehus

Intro

Fedme udgør et alvorligt sundhedsproblem på grund af mange alvorlige følgesygdomme, specielt diabetes, hjertekarsygdomme, slidgigt og psykosociale problemer. I Danmark tilbydes visse bariatriske patienter derfor kirurgisk behandling. Sydvestjysk Sygehus fik i 2011 regionsfunktionen for bariatrisk kirurgi i Region Syddanmark, og i 2014 blev bariatrien et strategisk forskningsområde på Sydvestjysk Sygehus.

Klinikken - Bariatrisk Center

Bariatrisk Center ved endokrinologisk afdeling består af et team af medicinske og kirurgiske læger, kliniske diætister og sygeplejersker. Teamet arbejder tæt sammen på tværs af specialerne, således at patienten sikres et sammenhængende behandlingsforløb. I centret udføres kirurgisk behandling af overvægt i form af gastric bypass og sleeve gastrectomi med forudgående visitationsforløb og opfølgning

efter operation. Centret gennemfører 200-300 kirurgiske bariatriske operationer om året og tallet er stigende. For at sikre en evidensbaseret udvikling af Bariatrisk Center har Sydvestjysk Sygehus etableret forskningsgruppen for bariatri.

Forskningen – Forskning i bariatri

Målet for forskning i fedme på Sydvestjysk Sygehus er at bidrage til forståelse af fedmens konsekvenser såvel fysiske som psykosociale. Fokus er primært på den fedmekirurgiske behandling herunder både det præoperative og det postoperative forløb. Men også andre perspektiver såsom konsekvenser og behandling af overvægt hos børn, arbejdsmæssige konsekvenser af fedme samt fedmens betydning for andre sygdomme belyses. Forskningsgruppen for bariatri har derfor en bred projektportefølje, som typisk inddrager en række sygehusafdelinger på SVS, forskellige fagområder og forskellige forskningsdiscipliner f.eks. kliniske forskningsmetoder og epidemiologi. Forskningen sker ofte i samarbejde med andre institutioner og sygehuse.

Forskningsprojekterne – 6 eksempler

Forskningsgruppens brede og helhedstilgang til forskning i bariatri illustreres tydeligt i nedenstående 6 projekteksempler:

1. Betydning af fysisk aktivitet og fysisk træning hos patienter efter bariatrisk kirurgi.
2. Bone structural changes after gastric bypass.
3. Holdninger til bariatrisk kirurgi blandt danske læger.
4. Måltidsinduceret trombingeneration hos svært overvægtige før og efter gastric bypass.
5. Effekt af bariatrisk kirurgi på arbejdsevnen.
6. Liraglutidbehandling af overvægtige patienter med KOL.

Forskningsgruppen:

Forskningsleder er Claus Bogh Juhl, Overlæge, PhD, Klinisk Lektor, Medicinsk Afdeling. Der er i 2017 4 ph.d.-studerende.

Kontakt:



Claus Bogh Juhl,
Mail: Claus.Bogh.Juhl@rsyd.dk,
Tlf: +45 6086 7172