

Tilmelding af Foredrag

Foredragets titel

"Barbed reposition pharyngoplasty as surgical treatment for patients with obstructive sleep apnea. - preliminary results"

Forfatter(e)

A Mohamed(1), J Bertelsen, K Zainali-Gill, T Ovesen

Afdeling/praksis

ØNH afd Gødstrup

Uddannelsesniveau

Hoveduddannelse

Introduktion

(Poster præsentation i forbindelse med Forskningstrænings projekt)

Historisk er kirurgisk behandling af obstruktiv søvnapnø (OSA) kontroversiel. De seneste år har diagnostiske tiltag rykket ved denne opfattelse og flere kirurgiske metoder tilbydes nu disse patienter, der ikke kan anvende CPAP eller søger alternativ behandling. Barbed reposition pharyngoplasty (BRP) tilbydes nu som kirurgisk behandling til OSA til udvalgte patienter på Klinik for snorken og søvnapnø.

Vi præsenterer de foreløbige resultater i vores patientkohorte.

Materiale/metode

Patienter diagnosticeret med obstruktiv søvnapnø og lav compliance til Continuous Positive Airway Pressure (CPAP) eller ønske om kirurgisk behandling får foretaget Drug Induced Sedation Endoscopy (DISE). Ved obstruktion af velum og oropharynx tilbydes BRP. Præoperativ ESS, SNOT22 og AHI sammenlignes med postoperativ ESS, SNOT22 og AHI foretaget minimum 3 måneder efter.

Resultater

Forskningsstræningsprojekt. Resultater afventes. Forventes klar til præsentation.

Diskussion

Midlertidig data viser BRP operation har gavnlige virkning på snorken og søvnapnø. Afventer fortsat de sidste databehandling. Trods kort follow up periode og lille patient population, virker BRP operationen som en sikker og effektiv operation.

BRP er meget smertefuld.. Det kræver derfor god patient information og en detaljeret smerte- og aftrapningsplan. Der forslås større studie med længere tids follow up og større patient population til vurdering af langtidseffekt og komplikationer.

Unavngivet

- Ønsker kun præsentation af poster

Forfatters fulde navn

Abdirisag Mohamed

Forfatters email

abdimo@rm.dk