

Årsager til og behandling af overaktiv blære hos børn

Nyt ph.d.-projekt fra Aarhus Universitet, Health bidrager med ny viden om behandling og mulige årsager til overaktiv blære og urininkontinens hos børn.

Projektet er gennemført af læge Luise Borch, og forsvares d.4/11-2016.

Urininkontinens i dagtiden er en hyppig lidelse hos børn, og skyldes oftest en overaktiv blære. Den behandling der i dag tilbydes denne gruppe af børn er langt fra effektiv hos alle. Et netop afsluttet ph.d. projekt viser at blæredæmpende medicin i kombination med transkutan elektrisk nerve stimulation (TENS) har en bedre effekt, end at give de to behandlinger enkeltvis til børn med daginkontinens og overaktiv blære. Desuden giver denne kombinationsbehandling færre bivirkninger end hvis børnene blev behandlet med blæredæmpende medicin som enkelt behandling.

Ph.d. projektet belyser også molekulære mekanismer som en mulig årsag til overaktivitet i blæren. En øget viden om årsagerne til overaktiv blære kan på sigt resultere i en mere effektiv behandling. Luise Borch har udført undersøgelserne blandt 90 børn og 24 voksne i perioden 2012-2016.

Forsvaret af ph.d.-projektet er offentligt og finder sted den 4/11 kl.14 i Eduard Biermann auditoriet, Aarhus Universitet, 8000 Aarhus C. Titlen på projektet er "Årsager til og behandling af overaktiv blære hos børn". Yderligere oplysninger: Ph.d.-studerende Luise Borch. E-mail: luise.borch@clin.au.dk.