

Til medlemmerne af Folketingets Sundhedsudvalg,

Tak for muligheden for at fremlægge begrundelser for en hurtig afvikling af brugen af kviksølvholdig tandfyldningsmateriale i Danmark, fremført ved foretrædet tirsdag d. 29/1 – 2019.

Hermed eftersendes de to helt nye videnskabelige undersøgelser, som blev præsenteret under foretrædet. De dokumenterer den sundhedsskadelige virkning af brugen af kviksølvholdig tandfyldningsmateriale. De blev ved en fejl ikke afleveret til uddeling til udvalgets medlemmer ved mødets afslutning. Vi forestiller os at materialet vil kunne bruges af medlemmerne ved deres videregivelse af mødets indhold og stillingtagen til vores anbefalinger i deres respektive folketingsgrupper.

Videnskabelige artikel nr. 1:

["Perinatal death and exposure to dental amalgam fillings during pregnancy in the population-based MoBa cohort."](#)

Udgiver: PLOS ONE (åben adgang) Publiceret 7. december 2018

Funding: The Norwegian Biomaterials Adverse Reaction Unit is funded by the Norwegian Ministry of health and Care Services.

Undersøgelsen kan ses her: <https://journals.plos.org/plosone/article/file?id=10.1371/journal.pone.0208803&type=printable>

72.038 graviditeter er fulgt i tidsrummet fra 1999-2008 i Norge, hvor man har registreret sene aborter efter 22. uge og frem til tidlig død i den første uge efter fødsel. Samtidig er antal amalgamfyldninger blevet registreret for alle deltagere.

Undersøgelsen dokumenterer at hyppigheden af abort inden for det undersøgte tidsrum af graviditet+tidlig liv stiger med antallet af amalgamfyldninger og dermed den kviksølv mængde, som mødre har ophobet fra afdampningen fra tandfyldningerne. For gruppen af mødre med over 13 amalgamfyldninger er der 2,34 gange så stor risiko for at miste barnet i perioden end det er gældende for mødre uden amalgamfyldninger. (adjusted OR).

Eller udtrykt på en anden statistisk måde: at risikoen for at få en abort efter 22. svangerskabsuge eller dødt barn inden for første leveuge, stiger fra 1 ud af 500 graviditeter til 1 ud af 149 graviditeter.

Videnskabelige artikel nr. 2:

["long term changes in health complaints after removal of amalgam restorations".](#)

Acta odontologica Scandinavica, Volume 75, 2017

Funding: The Norwegian Dental Biomaterials Adverse Reaction Unit is funded by the Norwegian Ministry of health and Care Services.

Undersøgelsen kan ses her: <http://dx.doi.org/10.1080/00016357.2016.1278262>

Undersøgelsen dokumenterer, at mennesker med symptomer på kviksølvforgiftning får det væsentlig bedre, vurderet 4 år efter fjernelsen af deres amalgamfyldninger.

Den siger 2 ting: At der både er **sundhedsproblemer** knyttet til at have amalgamfyldninger for nogle menneskers vedkommende og at nogle mennesker kan have gavn af at få deres amalgamfyldninger udskiftet.

Desuden bringes her - i uddrag - baggrunden for min bekræftende besvarelse af spørgsmålet fra en af udvalgets medlemmer: "om det er muligt at udmelde et totalforbud mod anvendelse af amalgamtandfyldning i forhold til gældende EU-bestemmelser."

Lige nu fungerer der en sammenfletning af lokale danske "undtagelsesregler" fra et vedtaget dansk forbud og de nye EU-begrænsninger fra 1/7 - 2018, som er gældende frem til den snarlige beslutningsproces i regeringen om de vilkår, som skal være gældende fra 1/7 - 2019.

Vend

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2017/852 af 17. maj 2017 om kviksølv og om ophævelse af forordning (EF) nr. 1102/2008

KAPITEL 1 ALMINDELIGE BESTEMMELSER

Artikel 1

Genstand og mål

Ved denne forordning fastsættes foranstaltninger og **betingelser for anvendelse** og oplagring af og handel med kviksølv, kviksølvforbindelser og kviksølvblandinger og for fremstilling og **anvendelse** af og handel med produkter tilsat kviksølv og for håndtering af kviksølvaffald for at sikre et højt niveau af beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet mod menneskeskabte emissioner og udledning af kviksølv og kviksølvforbindelser.

Medlemsstaterne kan, hvor det er relevant, indføre strengere krav end dem, der er fastlagt i forordningen, i overensstemmelse med TEUF.

(tilføjet af undertegnede)

(Forklaring af TFEU = Treaty on the Functioning of the European Union):

I overensstemmelse med artikel 193 i traktaten om Den Europæiske Unions Funktionsmåde (TEUF) hindrer denne forordning ikke, at medlemsstaterne opretholder eller indfører strengere beskyttelsesforanstaltninger, forudsat at sådanne foranstaltninger er forenelige med traktaterne, og at Kommissionen meddeles herom.

Artikel 10

Tandfyldningsamalgam

3. Hver medlemsstat skal senest den 1. juli 2019 udarbejde en national plan vedrørende de foranstaltninger, den påtænker at gennemføre for gradvist at nedsætte anvendelsen af tandfyldningsamalgam.

Medlemsstaterne gør deres nationale planer offentligt tilgængelige på internettet og fremsender dem til Kommissionen senest en måned efter vedtagelsen af dem.

Venlig hilsen

Dansk Selskab for Othomolekylær Medicin

v. Bent Christiansen

næstformand

tandlæge