

FAGLIG KOMMENTAR

Indrapportering fra danske kæbekirurgiske afdelinger til den skandinaviske osteonekrosedatabase

Sven-Erik Nørholt, overtlæge, ph.d., professor, Afdeling for Tand-, Mund- og Kæbekirurgi, Aarhus Universitetshospital, og Sektion for Kæbekirurgi og Oral Patologi, Institut for Odontologi, Health, Aarhus Universitet

Lars Nygaard Madsen, tandlæge, Afdeling for Tand-, Mund- og Kæbekirurgi, Aalborg Universitetshospital

Elisa Kier-Swiatecka, overtlæge, Afdeling for Tand-, Mund- og Kæbekirurgi, Esbjerg Sygehus

Peter Torkov, specialtlæge, Afdeling for Tand-, Mund- og Kæbekirurgi, Odense Universitetshospital

Michael Skøien With, ledende overtlæge, Afdeling for Tand-, Mund- og Kæbekirurgi, Køge Sygehus

Morten Schiødt, overtlæge, dr.odont., Tand-Mund-Kæbekirurgisk Klinik, Rigshospitalet

Osteonekrose af kæberne (ONJ) kan forekomme som en bivirkning til behandling med antiresorptiv medicin, der anvendes dels som højdosisbehandling ved cancermetastaser til knoglerne, dels som lavdosis til behandling af osteoporose. Siden de første beskrivelser af tilstanden i 2003 (1) er ONJ forekommet med stigende hyppighed, og der er fundet størst risiko blandt cancerpatienter.

Da der er mange ubesvarede spørgsmål om ætiologi, demografi og behandlingsmuligheder, blev det besluttet at danne en skandinavisk database over alle patienter med ONJ, for systematisk at indsamle viden om patienterne. Siden 1. oktober 2011 er der således indrapporteret patienter til databasen, som fungerer sideløbende i Norge, Sverige og Danmark.

I Danmark udredes alle patienter med ONJ på en kæbekirurgisk hospitalsafdeling, og da der er etableret et tæt samarbejde mellem de seks afdelinger i Danmark, har det været muligt at opnå overblik over forekomsten i Danmark. Hver afdeling har udpeget en kontaktperson, som udgør de seks forfattere af denne artikel.

Formålet med denne rapport er at give en oversigt over de patienter, som har fået diagnosticeret ONJ i Danmark siden 1. oktober 2011 og er blevet indrapporteret af regionerne til databasen:

Grundsygdom	Antal efter database pr. 7. oktober 2015
Brystkræft	78 (27 %)
Prostatakræft	41 (14 %)
Myelomatose	9 (3 %)
Anden kræftform (fx nyre)	33 (11 %)
Osteoporose	133 (45 %)
I alt	294

Tabel 2. ONJ-patienternes grundsygdom.

Bemærkninger

Der er i løbet af de fire år, databasen har eksisteret, indrapporteret næsten 300 tilfælde af ONJ til den danske del af databasen. Af disse hænger 55 % sammen med højdosisantiresorptiv behandling, mens 45 % forekommer hos osteoporosepatienter i lavdosisbehandling. Karakteristika for de forskellige former for ONJ fremgår af oversigtsartikel i denne udgave af Tandlægebladet (2). Forudsætningen for, at tallene i databasen er et pålideligt udtryk for forekomsten af ONJ, er, at der arbejdes systematisk efter samme kriterier, og organiseringen af den

Region	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Total
Antal ONJ-tilfælde	142	9	30	86	27	294

Tabel 1. Antal patienter diagnosticeret og indrapporteret med ONJ i Danmark siden 1. oktober 2011.

skandinaviske database er beskrevet i en separat artikel i denne udgave af Tandlægebladet (3). Baseret på data indsamlet på det store patientmateriale forventer vi i de kommende år at kunne give svar på nogle af spørgsmålene om ONJ.

Vi regner således med, at samarbejdet mellem de kæbekirurgiske afdelinger kan fortsætte, og vil publicere mere detaljerede resultater fra databasen, når disse kan opgøres.

Litteratur

1. Marx RE. Pamidronate (Aredia) and zoledronate (Zometa) induced avascular necrosis of the jaws: a growing epidemic. *J Oral Maxillofac Surg* 2003;61:1115-7.
2. Schiødt M, Wexell CL, Herlofson BB et al.: Medicin-relateret Osteonekrose i kæberne – Oversigt og retningslinier. *Tandlægebladet* 2015;119:918-30.
3. Nørholt SE, Wexell CL, Herlofson BB et al.: Skandinavisk kohorte af patienter med osteonekrose af kæberne. *Tandlægebladet* 2015;119:932-6.

AAG NITRIL ENGANGSHANDSKER

3,5 gram
38,50 kr.
5,2 gram
49,95 kr.
pr. æske
(karton lig 10 æsker)

SPAR 35%

**GRATIS
Fragt**



Latexfri

Ekstra slidstærke

Pudderfri

Super fingerføling

PRODUKTNYHED - NYT BRAND!

Få ekstra slidstærke og holdbare engangshandsker fra AAG i Nitril. Beskyt dine hænder mod de eksterne påvirkninger, som de udsættes for på klinikken. Fås både i en 3,5 gram og 5,2 gram udgave.

Handskerne er pudder- og latexfri, elastiske, af virkelig god kvalitet med en ekstra god komfort og har en optimal pasform. Desuden er de fri for phtalater (blødgørere) og allergifremkaldende latexproteiner. De er fremstillet i overensstemmelse med direktiverne EN 420 og EN 374-3.

Aalborg 
Gummivarefabrik