

Nyhedsbrev for DOC*X forår 2017

DOC*X

Danish
Occupational
Cohort

Det er besluttet at udskyde forårets følgegruppemøde for DOC*X- projektet indtil efteråret 2017, så der på dette møde bliver mulighed for både at præsentere og diskutere udvalgte resultater fra DOC*X projektet. Nærværende nyhedsbrev skal derfor orientere om status og fremdrift for DOC*X projektet, indtil der afholdes følgegruppemøde i efteråret 2017.

DOC*X projektet har stort set afsluttet de to første milepæle: Registerdelen af DOC*X databasen, der indeholder det centrale Job/Branche register er nu færdig, og eksponeringsdelen, der omfatter en serie jobeksponeringsmatricer, er i al væsentlighed færdig. Der er et enkelt efterslæb med en matrix, der udskydes et halvt år på grund af barselsorlov.

Dermed er DOC*X databasen nu aktiv med adgang for godkendte projekter og forskere til:

Et oparbejdet fagregister indeholdende alle arbejdsaktive personer i perioden 1970-2014, med ensartet klassificering af både Job og Branche for perioden 1976 til 2014.

En omfattende samling af Job-Eksponeringsmatricer indenfor:

- Psykosociale faktorer
 - Krav og kontrol, Job strain
 - Jobusikkerhed
 - Vold og trusler
- Biomekanik
 - Øvre bevægeapparat (skulder og arm)
 - Nedre bevægeapparat (ryg og ben)
- Støv
 - Træstøv
 - Endotoxin
- Støj
 - Occupational noise exposure dB(A)
- Livsstil
 - Rygning
 - Body Mass Index
 - Alkohol
 - Fysisk aktivitet i fritiden
 - Indtag af frugt og grønt
- Hertil kommer så lys og udvalgte kemiske stoffer, der forventes færdige i løbet af foråret og sommeren 2017.

DOC*X projektgruppen er nu klar til at gå i gang med anden fase af projektet med en skare case-studier af mulige sammenhænge mellem udvalgte arbejdseksponeringer og helbredsudfald som skitseret i DOC*X projektbeskrivelsen.

Udover de forskningsprojekter DOC*X selv har sat og vil sætte i værk, er et væsentligt sigte med at danne DOC*X databasen, at der fremover er en veletableret og nemmere vej til registerdata om arbejdsmarkedstilknytning. Heldigvis danner DOC*X allerede nu grundlag for data til en række projekter, udover listen med egne DOC*X projekter fra projektbeskrivelsen. Disse projekter er en blanding af yderligere projekter igangsat eller med deltagelse af forskere fra DOC*X projektgruppen og desuden projekter, der i al væsentlighed ikke har tilknytning til DOC*X, ligesom der både er nationalt og internationalt forankrede projekter. For indeværende omfatter listen af eksterne projekter:

- Automekanikere og udsættelse for asbest
- Fysioterapi
- Erhverv og kræft
- Stillesiddende arbejde og risiko for blodprop
- Støvsudsættelse og lungefunktion
- Stress faktorer på arbejde og i privatliv hos gravide kvinder: Betydning for astma og andre allergiske sygdomme hos børnene
- Udforskning af arbejdsmiljø og muskuloskeletalt helbred med brug af Den Muskuloskeletale Forskningsdatabase ved Dansk Ramazzini Center
- Irritative påvirkninger ved vådt arbejde og risiko for håndeksem

DOC*X kan besøges på hjemmesiden www.doc-x.dk, hvor der er mere information om de deltagende forskningsinstitutioner, databasen og igangværende projekter.

På vegne af DOC*X

Esben Meulengracht Flachs, Jens Peter Bonde og Sesilje Bondo Petersen
Arbejds- og Miljømedicinsk Afdeling
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital
Bispebjerg Bakke 23
2400 København NV