

**Titel:** Hvad kræves for at udvikle og implementere AI i almen praksis?

**Oplægsholder:** Natasha Lee Jørgensen, ph.d.-studerende, Center for almen medicin ved Aalborg Universitet

**Keywords:** kunstig intelligens, almen praksis

**Resumé:** Data- og informationsbyrden er stor i almen praksis grundet bl.a. arbejdet med digitalisering af sundhed samt den voksende ældre patientpopulation med flere og mere komplekse sygdomme. Dog er data og informationer i almen praksis velorganiserede, takket være den elektroniske patientjournal.

Denne systematisering af data skaber et godt fundament til udvikling af AI, hvilket har potentiale til at afhjælpe informationstunge opgaver i almen praksis gennem systematisk databearbejdning, som for eksempel sortering og prioritering i informationer.

Kunstig intelligens har gjort sit indtog i alle dele af sundhedsvæsenet, og det er derfor næsten uundgåeligt, at AI ikke også vil dukke op i almen praksis. Men hvad skal der til for at skabe langsigtet udvikling, implementering og anvendelse af AI i almen praksis?

Gennem arbejdet med projektet "AI i almen praksis", har en forskergruppe fra Center for almen medicin ved Aalborg Universitet udviklet en datainfrastruktur, som gør det muligt at udvikle algoritmer på data fra almen praksis på en juridisk og teknisk sikker måde. Samtidig er perspektiverne på AI i almen praksis blevet undersøgt blandt praktiserende læger for at skabe en bottom-up tilgang til projektet.

**Kort præsentation af oplægsholder:** Natasha er ph.d.-studerende, som undersøger brugerperspektiver på AI i almen praksis blandt praktiserende læger.