

Resumé - Potentielle donorer på hospitalsniveau

Baggrund

Hospitalsmonitoreringen er et supplement til den registrering af donorpotentialet, som foregår på landets intensivafdelinger. Monitoreringen skal bidrage til at give et mere komplet billede af donorpotentialet på hospitalsniveau.

Formål

Formålet er at belyse omfanget af patienter med potentiel dødelig hjerneskade, som afgår ved døden, uden at muligheden for organdonation er vurderet. De indhentede data anvendes til at målrette indsatsen på donationsområdet.

Metode

Data er indsamlet for perioden 1/1 2019 – 31/12 2019 på 4 universitetshospitaler suppleret med en opgørelse for hospitalerne i Region Syddanmark. Monitoreringen er foretaget af de donationsansvarlige overlæger i Dansk Center for Organdonation

Initialt er der foretaget en søgning i de patientadministrative systemer ud fra følgende kriterier:

- patienter som er afgået ved døden på hele hospitalet
- og som har fået foretaget enten en CT eller MR-scanning af hjernen under sidste indlæggelse
- og som ikke har en kendt cancer diagnose

Scanningerne er vurderet af en speciallæge i neurokirurgi med henblik på, om patienterne havde en potentiel dødelig hjerneskade. Efterfølgende er der suppleret med journalaudit for at undersøge, om der er journalført overvejelser om muligheden for organdonation. Ved journalaudit er det også vurderet, om den endelige dødsårsag var direkte eller indirekte forårsaget af hjerneskaden. Desuden er der indsamlet forskellige karakteristika for patientgruppen som alder, afdeling og diagnose.

Konklusion

Overordnet viser opgørelsen, at der er patienter med potentielt dødelige hjernelæsioner, der afgår ved døden, uden at der er journalført overvejelser om organdonation. Det er vigtigt at understrege, at opgørelsen ikke siger noget om, hvorvidt patienterne kunne være blevet donorer, og at vurderingen af donorpotentialet og -detektion udelukkende er baseret på journalnotater, som sjældent præsenterer alle de overvejelser, der er gjort. Fortolkning af data skal derfor gøres med forsigtighed. Vi ved fra monitoreringen på intensivafdelingerne, at der er et stort frafald eksempelvis på grund af medicinske kontraindikationer eller manglende samtykke til organdonation.

Opgørelsen kan være med til at skabe øget fokus på at:

- alder, comorbiditet og baggrund for den dødelige hjernelæsion ikke hindrer, at det undersøges, om patienten har taget stilling til organdonation og er medicinsk egnet som donor
- journalføring er vigtig, også i de tilfælde, hvor man har konkluderet, at donation ikke kunne komme på tale
- patienter, som har skader i hjernen og bliver bevidstløse på sengeafdelingerne potentielt kan være donorer, hvorfor dette bør undersøges og patienten i så fald indlægges på en intensivafdeling