

## Hjemme-EEG

En 10-årig pige har været indlagt til observation for epilepsi på hospitalets børneafdeling uden, at det er lykkedes at kunne stille en diagnose. Derfor er hun nu sendt hjem med udstyr til at foretage hjemmemålinger i håb om et resultat.

Pigen bor med sine forældre og en mindre bror i en lille landejendom ude på landet ca. 45 km fra hospitalet. Pigen og hendes bror har hver deres værelse på ca. 15 kvm.

Hun går i 4. klasse på den lokale landsby-skole, men har pga. hendes krampe-anfald haft en del fravær og kan ikke helt følge med hendes kammerater fagligt.

Forældrene er begge udearbejdende - faderen som pædagog i en børnehave og moderen som fabriksarbejder på en småkagefabrik. Moderen er lettere ordblind.

Begge forældre er selvfølgelig bekymrede for deres datter, og moderen har fået fri fra sit arbejde for at passe datteren under udredningen.

## Opgaven:

I skal nu forholde jer til, hvilke problemstillinger der er i ovenstående situation både i forhold til det tekniske udstyr, anatomi/fysiologi og kommunikation.

Ud fra disse problemstillinger skal I skrive en problemformulering.

Dokumentet lægges i en folder på skydrive og der gives adgang til [piak@mercantec.dk](mailto:piak@mercantec.dk) og [lkaa@mercantec.dk](mailto:lkaa@mercantec.dk), så vi læse og komme med kommentar til problemformulering!