



www.jydskmedicinskelskab.org :: Møde #627

- Tid** Onsdag den 3. oktober 2018 fra kl. 17:00 til 19:30
- Sted** Auditoriet i Dansk Center for Partikelterapi, Aarhus Universitetshospital i Skejby, Indgang B (Carl Krebs' Vej), Palle Juul-Jensens Boulevard nr. 99
- Deltagelse** Auditoriet har plads til maksimalt 50 personer, hvorfor tilmelding til jydskmedicinskelskab@gmail.com er påkrævet.

Partikelterapi

Dansk Center for Partikelterapi forventes at åbne for patientbehandling i Skejby i oktober 2018. Ved partikelterapi rammes en kræftknode meget mere velafgrænset end ved traditionel strålebehandling, hvorved skader på det omkringliggende væv og andre bivirkninger minimeres. På mødet vil vore danske eksperter i partikelterapi fortælle om den nye banebrydende behandlingsform og tillige byde på en rundvisning i centret.

Ordstyrer *Anne Thomassen, dr.med., fhv. cheflæge på AUH*

Program

- 17:00 – 17:05 **Velkomst**
Peter Vestergaard; professor, overlæge, ph.d., dr.med., Endokrinologisk Afdeling, Aalborg Universitetshospital; formand for Jydsk Medicinsk Selskab
- 17:05 – 17:30 **Bygning og apparatur.**
Ole Nørrevang, ledende hospitalsfysiker
- 17.30 – 18.15 **Kaffepause og rundvisning.**
Dorte Oksbjerg Mortensen, oversygeplejerske.
Deltagerne vil blive delt i 2 hold, hvorefter det ene hold vises rundt på centret, mens det andet drikker kaffe hvorefter rollerne byttes om.
Rundvisningen bringer deltagerne backstage til cyklotronen, der accelererer protonerne op, og beam-line, som fører protonerne frem til behandlingsrummene. I behandlingsrummene styrer et 220 T tungt gantry protonerne med høj præcision og fra varierende vinkler ind mod tumor. Deltagerne vil opleve den fantastiske klinikbygning inklusiv kunst, som danner ramme for patienternes herunder børns behandling og personalets dagligdag.
- 18:15 – 18:40 **Patienter.**
Morten Høyer, ledende overlæge, professor, MD, Phd
Der vil blive redegjort for hvilke patientkategorier, der primært vil blive tilbudt behandling i centret og hvorfor. Samt muligheden for evt. senere at udvide patientkategorien.
- 18:40 – 19:10 **Forskning.**
Cai Grau, klinisk professor DMSC
- 19:10 – 19:30 **Diskussion & afrunding**