

Hej alla!

När dagarna blir alltmer höstliga är det svårt att komma ihåg att vi just haft en skön sommar. På Skandionkliniken hade vi en hektisk sommar med betydligt fler patienter än tidigare år. Den tillströmning av barn som vi sett tidigare under året höll i sig även under sommarperioden. Vi har redan i år behandlat fler barn än vi gjort under något helår tidigare.



Just nu planerar vi för det kommande serviceuppehållet 3–10 oktober. Cyklotronen kommer att öppnas och plockas isär för byte av några centrala delar, de så kallade kaviteterna. Om allt går enligt plan kommer vi att stegvis börja behandla patienter från eftermiddagen tisdag den 11 oktober. Mer om detta längre ner i nyhetsbrevet.

Under behandlingsstoppet kommer personalen att ägna sig åt bland annat planering och vidareutbildning i form av studiebesök på andra strålbehandlingskliniker.

Är du fysiker, läkare, radiobiolog eller sjuksköterska med intresse för protonrelaterad forskning? Missa då inte vår inbjudan till PRIM – Proton Research Interactive Meeting 26–27 jan 2023. En länk till inbjudan finns längre ner.

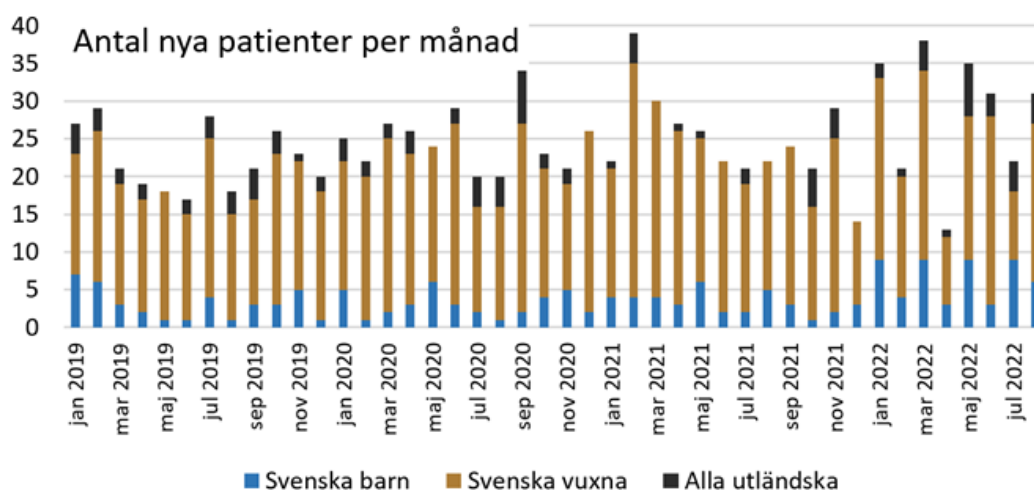
Bästa hälsningar

Hillevi Rylander

Verksamhetschef, Skandionkliniken

hillevi.rylander@skandion.se

Inflödet av patienter varierar kraftigt



Från sep 2021 till och med aug 2022 inledde totalt 314 patienter behandling, varav 279 var svenska. 8 441 fraktioner (strålbehandlingar) utfördes. Hittills har inflödet av patienter varierat kraftigt under året. 55

Behandlingsstopp i oktober

Den 3–10 oktober kommer vi inte att behandla några patienter på Skandionkliniken. Anledningen är ett planerat tekniskt underhåll av strålningsutrustningen.

Under behandlingsstoppet kommer patienterna att få fotonbehandling på sina hemmakliniker. För de patienter där protoner av medicinska skäl behöver ges hela behandlingen finns möjlighet till behandling på den danska protonanläggningen i Aarhus. Planerna för veckan är kommunicerade med berörda universitetskliniker.

Tisdag den 11 oktober planerar vi att återuppta behandlingarna. Vi kommer att börja med ett litet antal patienter för att se att allt fungerar som det ska. Vi ökar sedan antalet patienter successivt, dag för dag, till och med fredag den 14 oktober. Från och med måndag den 17 oktober planerar vi att kunna behandla som vanligt. Vi kommer dock att begränsa antalet nystarter under veckorna 42 och 43.

Välkommen till PRIM

– en ny mötesplats för protonforskning, 26–27 jan i Uppsala

Är du fysiker, läkare, radiobiolog eller sjuksköterska med intresse för protonrelaterad forskning? Välkommen att delta vid **PRIM - Proton Research Interactive Meeting**.

PRIM blir ett tillfälle då protonforskare från olika professioner får möjlighet att träffas, lära känna varandra, hitta samarbetspartners och få inspiration. Det blir presentationer och diskussioner runt små och stora, kliniska och prekliniska, tidiga och sena forskningsprojekt. [Till inbjudan](#)

Tre frågor till Johanna



Johanna Färlin är inte bara läkare vid Skandionkliniken, hon är även doktorand. I våras blev hon antagen till forskarutbildningen vid Institutionen för strålningsvetenskaper vid Umeå universitet. Hennes avhandling handlar om strålning mot bäckenet. [Läs mer](#)

Möt Cristiana – vår första utländska ST-läkare

Under sex månader har Cristiana Pedone från Italien fördjupat sig i protonstrålbehandling vid Skandionkliniken. Kanske kan hennes kunskaper komma till användning vid det nya protoncenter som är under uppbyggnad i hemstaden Milano. [Läs mer](#)



Benchmarking av nordisk strålbehandling snart klar

Vi väntar med stort intresse på resultatet av den benchmarking av nordisk strålbehandling som genomförts som en del av regeringens särskilda cancersatsning för 2022. Arbetsgruppen, som letts av Skandionklinikens förre verksamhetschef Kjell Bergfeldt, kommer i dagarna att sända över rapporten till RCC i samverkan. Resultatet är tänkt som ett underlag i diskussionen om nästa års överenskommelse för cancerområdet. Det som framkommit hittills i arbetet bekräftar det som tidigare undersökningar visat, att svensk strålningshjälp halkat efter i utvecklingen. Framförallt när det gäller forskning.