
Abstract 9:12 - P:10

Onsdag den 4:e september 13:30-15:00 Posterutställningen

18F-Fluorid-PET/CT: Patienters förväntningar och upplevelser

*Camilla Andersson, Cecilia Wassberg, Silvia Johansson, Håkan Ahlström, Björn Wikehult. Inst. radiologi, onkologi och strålningsvetenskap, Uppsala universitet
camilla.m.andersson@akademiska.se*

Bakgrund: 18F-Fluorid-PET/CT är en relativt ny undersökningsmetod att använda inom klinisk bild- och funktionsdiagnostik. Det innebär att många patienter inte känner till undersökningen eller hur den går till.

Syfte: Att undersöka om det finns ett behov av förbättring av informationen till patienter före, och patienttillfredsställelse vid en 18F-Fluorid-PET/CT undersökning.

Material och metod: Ett konsekutivt urval om 50 patienter genomfördes i denna prospektiva studie. Datainsamlingen påbörjades november 2011 och är fortfarande pågående. Inklusionskriterier för patienterna är; prostatacancer, de är även 18 år eller äldre samt förstår svenska i tal och skrift. Patienterna tillfrågas om deltagande i studien efter att 18F-Fluorid-PET/CT undersökningen är avslutad. Om patienten väljer att delta får denne ett frågeformulär bestående av; demografiska frågor, EORTC-QLQ-C30 och EORTC-QLQ-PR25 vilka båda är validerade livskvalitets instrument, samt ett antal frågor konstruerade för denna studie avseende patientens förväntningar och upplevelser av undersökningen. Frågeformuläret ger även möjligheten att skriva kommentarer om vad som är ansträngande med undersökningen. Patienten kan välja att fylla i frågeformuläret på plats eller att ta med det hem och skicka tillbaka det senare med hjälp av ett medskickat frankerat kuvert.

Resultat: Studien är fortfarande pågående. Det är nu 47 patienter inkluderade och svarfrekvensen är 42 återlämnade frågeformulär. Preliminära resultat visar att 62% kände inte till alls eller endast lite vad en 18F-Fluorid-PET/CT undersökning är. Så många som 95% av patienterna är nöjda med bemötandet från den personal som utför undersökningen. Endast 17% tyckte att undersökningen var mycket eller ganska ansträngande. Kommentarer från patienterna skrivit (n=11) indikerar att det är tiden i PET/CT kameran som kan vara ansträngande för patienten (n=9). Ingen av patienterna upplevde klaustrofobi. Slutsats: Informationen till patienten före undersökningen behöver förbättras.