

# Pressemeddelelse

## Ung dansk hospitalsfysiker modtager pris for kræftforskning

Hospitalsfysiker og kræftforsker Ane Appelt modtager mandag den 22. maj 2017 "Ung Fysiker-prisen", der uddeles af Dansk Selskab for Medicinsk Fysik (DSMF).

Prisen er på 10.000 kr.

Hun modtager prisen for sit uddannelsesprojekt inden for emnet strålebehandling, hvor hun har studeret, hvordan fremskreden endetarmscancer reagerer på behandling og fundet en klar sammenhæng mellem stråledosis og positiv effekt på svulstens størrelse. Forskningen er med til at forbedre den behandling, der kan gøre det muligt for visse kræftpatienter at blive klar til en operation for deres sygdom.

Prisen uddeles ved årsmødet for Dansk Selskab for Medicinsk Fysik og Dansk Fysisk Selskab, der afholdes på Fænø-Sund konferencecenter ved Middelfart. Ved arrangementet vil Ane Appelt modtage prisen og give et foredrag om sit forskningsprojekt.

*"Ane har allerede i en ung alder en flot forskningskarriere, og det imponerende arbejde lavet i forbindelse med hospitalsfysikeruddannelsen understreger det høje faglige niveau, som danske hospitalsfysikere besidder",* udtaler Klaus Seiersen, der er formand for DSMF.

### Om prismodtageren

Ane Appelt er 34 år og fra Odense. Hun har uddannet sig ved Syddansk Universitet i Odense, Durham University i England og Vejle Sygehus. Hun er i dag ansat ved St. James's University Hospital i Leeds, men besøger Danmark i forbindelse med prisuddelingen i dag.

### Om Ung Fysiker-prisen

Prisen på 10.000 kr. uddeles af DSMF til en nyuddannet hospitalsfysiker på grundlag af det videnskabelige forskningsarbejde, der er udført i forbindelse med uddannelsen. Formålet med prisen er at stimulere forskning og udvikling indenfor medicinsk fysik i Danmark.

### Om Dansk Selskab for Medicinsk Fysik (DSMF)

DSMF er et videnskabeligt selskab, der varetager danske hospitalsfysikers interesser.

Hospitalsfysikere arbejder på afdelinger, der udfører stråleterapi, nuklearmedicinske undersøgelser og behandlinger, røntgendiagnostik eller interventionsradiologi. Her deltager de aktivt i den daglige drift og udvikling af avanceret hospitalsudstyr til billeddannelse og behandling, og er således en vigtig del af Danmarks højteknologiske sundhedssektor.

Yderligere info på [www.DSMF.org](http://www.DSMF.org).

### Kontakt

- Formand for DSMF, [Klaus Seiersen](#):
- Prismodtager [Ane Appelt](#):

Tlf. +45 6062 1180

Tlf. +44 7502 447087



Prismodtager Ane Appelt