

Tämä on rinnakkaistallenne.

Rinnakkaistallenteen sivuasettelut ja typografiset yksityiskohdat *saattavat poiketa* alkuperäisestä julkaisusta.

Julkaisun tekijä(t):	Jussila, Aino-Liisa
Julkaisun nimi:	Uutta tietoa Sädehoitopäiviltä Helsingistä
Julkaisuvuosi:	2017
Versio:	Julkaistu versio

Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä:

Jussila, A.-L. (2017). Uutta tietoa Sädehoitopäiviltä Helsingistä. *Radiografia*, 39(3), 17.

Uutta tietoa Sädehoitopäiviltä Helsingistä

Vuoden 2017 Suomen Onkologiyhdistys ry:n ja HYKS Syöpäkeskuksen järjestämällä Sädehoitopäivillä Helsingissä Vanhalla ylioppilastalolla keskeisinä teemoina olivat keuhkosityövän ja gynekologisen syövän sädehoito sekä sädehoito ja sydän.

Keuhkosityövän sädehoitoa valotettiin immunoterapian ja sädehoidon sekä Tampereen, Kuopion ja Turun sädehoitoyksiköiden hoitoesimerkkien avulla. Gynekologista sädehoitoa tarkasteltiin adaptiivisten sädehoitotekniikoiden mahdollisuuksien ja kohdunrunkosityövän uusien hoitosuosittelujen avulla. Esitys oli myös aiheesta ”10 vuotta kudoksen-sisäistä gynekologista brakyterapiaa”. Sädehoito ja sydän –teemaa käsiteltiin sydämen säteilybiologian ja tahdistinpotilaan sädehoidon sekä rintasyövän sydänvaikutusten näkökulmista. Röntgenhoitajien sessiossa aiheina olivat HYKS Syöpäkeskuksessa käytössä olevasta uuden röntgenhoitajan perehdytysohjelma ja CBCT-kuvantaminen.

Vuoden tärkeimmät sädehoitotutkimukset

-esityksessä kuultiin 2016–3/2017 ajanjaksolla julkaistuja satunnaistettuja ja prospektiivisiä tutkimuksista, systemaattisista katsauksista ja meta-analyysistä. Tutkimukset kohdistuivat prostatan sädehoitoon, kainaloevakuatio vai sädehoitoon, endometriumkarsinooman sädehoitoon, adaptiiviseen sädehoitoon pään ja kaulan alueen syövän hoidossa, mukosiitin hoitoon ja aivotuumoreiden sädehoitoon.

Koulutuspäivien päätteeksi kuultiin maailman ensimmäisen sairaalakäyttöön soveltuvan boorineutronikaappaus (BNCT)-sädehoitolaiteen sijoittamisesta Helsinkiin ja BNCT-sädehoidon toteuttamisesta. Toiminta aloitetaan HUS:ssa syksyllä 2018.