

VISSZATEKINTÉS A MAGYAR SUGÁRTERÁPIÁS TÁRSASÁG IX. PÉCSI KONGRESSZUSÁRA

Az 1367-ben Nagy Lajos király alapította Pécsi Tudományegyetem Onkoterápiás Intézete, illetve annak igazgatója, Dr. Mangel László egyetemi docens és Dr. Csere Tibor egyetemi docens szervezésében tartotta az 1992-ben alapított Magyar Sugárterápiás Társaság IX. kongresszusát 2009. május 21. és 23. között.

Baranya megye, Pécs városa és az Egyetem egyaránt támogatta, részben magáénak is érezte a rendezvényt, ezt bizonyította, hogy a kongresszus ünnepélyes megnyitóján Dr. Hargitai János, a megyei közgyűlés elnöke, prof. Dr. Gábrriel Róbert, az egyetem rektora és prof. Dr. Kollár Lajos, a Klinikai Központ főigazgatója is részt vett és üdvözlő beszédet is tartott. Az üdvözlések egyidejűleg a megye és az egyetem támogatását is közvetítették a sugárterápia további fejlesztésében, melyre az Egyetem és annak Onkoterápiás Intézete bizony rászolgált.

Az ünnepi díszelőadást, mint a társaság új tiszteleti tagja, prof. Dr. Thomas Hermann, a Carl Gustav Carus Drezdai Egyetem Sugárterápiás Klinikájának és Tumor Centrumának igazgatója tartotta: „Image-guided radiotherapy (IGRT) both sides of the coin” címmel. Hermann professzor urat a társaság méltán választotta tiszteleti tagjává; a magyar sugárterápia és onkológia régi „németországi követe”-ként fiatal sugárterápiás szakemberek továbbképzésében jelentős szerepet vállalt az elmúlt években, és a Magyar Onkológusok Kongresszusán az elmúlt 20 évben minden alkalommal előadást is tartott, a Magyar Onkológusok Társaságának is tiszteleti tagja. Előadása a képvezérelt sugárterápia előnyeit demonstrálta több szervlokalizációban (részletesebben prosztatákban), feltüntetve a technikai, sugárfizikai, valamint számítástechnikai bizonytalanságok mellett az előnyöket. Gyakorló klinikusként jó példákat mutatott

a képvezérelt sugárkezelést összehasonlítva a hagyományos sugárkezelés minőségi kontrolljában. Az előadásának üzenete egyértelmű, mozgó szervek (pl. prostata, tüdő) sugárkezelése magas dózissal csak képvezérelt technikával történhet, Magyarországon is mielőbb több intézetben a feltételeket ehhez meg kell teremteni.

A kongresszus fő témaként a radio-kemoterápia és a modern sugárterápiás technikák ismertetését jelölte meg. A két témakörben az orvosi, fizikusi és biológusi megközelítésben 31 előadás hangzott el igen magas szakmai színvonalon, a hallgatóság aktív részvételével. Ennek keretében hallhattunk a Magyarországon már a nemzetközi ajánlásoknak megfelelően több intézetben folyó klinikai kutatásokról prognosztikai faktorokról és prediktív tényezőkről, illetve azok szerepéről, melyek a sugárterápiás (sugárkemoterápiás) választ befolyásolhatják. Több előadás foglalkozott a céltérfogatok definiálásában az eltérő metszetképalkotó technikák optimalizálásával (FDG-PET/CT-fúzió, illetve MR) mindekenélőtt a központi idegrendszeri tumороk megavoltterápiájában és magas dózisteljesítményű prostata-brachyterápiában. Magyarországon is lassan a klinikai gyakorlat része lesz az ún. képvezérelt sugárkezelés, melyről szintén hallottunk két előadást.

A kongresszus szervezőinek külön érdeme a nagyszámú külföldi résztvevő, Szlovákiából, Romániából, Svájcban, Németországból hallhattunk sok érdekes előadást kifogástalan angol nyelven, jól illesztve a hasonló színvonalú magyar előadásokhoz. A szekcióban udvarias gesztusként a magyar előadók ábrákat angol nyelven írták, megteremtve ezáltal a külföldi kollegák hozzászólásának lehetőségét is.

A kongresszuson több magyar és külföldi előadó ismertette a radiokemoterápiával

elért eredményei (végbél-, tüdő-, fej-nyaki daganatok) nemzetközi összehasonlításban. Az előadások kitértek a sugárbiológiai alapok ismertetésére, ezen belül a biológiai válaszmódosítók szerepére (EGFR-, VEGFR-blokkolók).

Önálló fizikusi szekcióban a PET/CT-alapú besugárzástervezés, képvezérelt sugárkezelés, MR-vezérelt prostata-brachyterápia sugárfizikusi-sugárvédelmi aspektusait tárgyalták.

A kongresszus szervezőit dicséri, hogy a programba illesztették a három nagy lineáris gyorsítót gyártó cég (ELEKTA, SIEMENS, VARIAN) magas színvonalú ismertető előadásait. Ezekből autentikus szakemberek közvetítésével lehetett megismerni az eltérő technikájú IMRT (intenzitásmodulált sugárkezelés) előnyeit, problémáit és a minőségi kontrollt javító képvezérelt technikát is.

A kongresszuson nagy számban vettek részt sugárterápiás asszisztensek, melynek aktív részvételű bizonyítéka a 11 előadás, igazolva, hogy Magyarországon is ez a munka tudományos értékeket hordoz magában.

A kongresszus talán legélénkebb szekciója az ún. poszterséta volt, melynek keretében 31 kiváló minőségű prezentáción, nagy érdeklődés kíséretében ismerhettük meg az új gyógyszerkombinációkkal (pl. Erbitux) elért radiokemoterápiás eredményeket, és a megavoltterápia új technikáival szerzett tapasztalatokat. Nyilván a teljesség igénye nélkül emeltem csak ki ennek a szekciónak leglényegesebb részeit.

A kongresszus dicséretes módon a „Prostata munkacsoport” ülését is megtartotta, célul tűzve ki a magyarországi egységes protokoll kidolgozását.

A kongresszus „szakmai hozadéka” megítélesem szerint igen magas. Az előadásokban külföldi és magyarországi sugárterápiás klinikák és centrumok részéről a sugárbiológia, sugárfizika és klinikum legaktuálisabb problémái kerültek ismertetésre, igen magas szakmai színvonalon.

A kongresszus szervezőit dicséri a kulturális keretprogram is. A székesegyházban az orgonahangversenyen Bach, Liszt, Masne műveit hallhattuk, azt megelőzően magyar és angol nyelven ismertetést a székesegyház történetéről, melyre méltán mindannyian büszkék lehetünk. Ezt követően lehetőség nyílt az Ókeresztény Sírkamrák megtekintésére, majd az azt követő állófogadás a Szent Péter és Pál Bazilika díszkertjében méltó zárása volt az első napnak.

Nyilván a hagyományokat követő esti fogadás sem maradhatott el a következő napon, melyet a villányi borvidéken a Bock-család létesítményeiben tartottak. Az est hangulatát a kiváló borok garantálták az időközi vihar okozta áramszünet ellenére.

Köszönet a kongresszus szervezőinek a szakmai, kulturális és kulináris színvonalért, melyre méltán fogunk évek múlva is emlékezni.

Budapest, 2009. június 10.

Dr. Mayer Árpád