



Obr. 2. Hands-on training Fúzní biopsie prostaty s navigačním systémem na přístroji Canon pod vedením MUDr. Miroslava Záleského, Ph.D.

Fig. 2. Hands-on training: MRI-ultrasound fusion targeted prostate biopsy using the Canon system under the mentorship of Miroslav Záleský, MD, Ph.D.

lékařů, než byla možná kapacita určená pro tuto vzdělávací akci. Nepřítomní mohli novinky ze sympózia opět sledovat takříkajíc on-line prostřednictvím Twitteru pomocí hashtag #JEUS19. Pomocí tohoto hashtag si je možné momenty z JEUS19 kdykoliv připomenout.

JEUS19 se skládal ze čtyř bloků: Funkční urologie, Technologie v urologii, Operační urologie, Témata z ambulantní urologické praxe.

Paralelně s přednáškovým programem probíhali perfektně zařízené Hands-on-trainingy: Fúzní biopsie prostaty s navigačním systémem s přístrojem Canon, Biopsie prostaty s využitím prediktivních oblastí a fúzní biopsie dle magnetické rezonance s přístrojem BK Medical a Flexibilní ureteroskopie (kde si mimo jiné mohli účastníci vyzkoušet endoskopii na prasečím modelu) a cystolitotrypse s drticím přístrojem ShockPuls®.

Sympóziu zahájil profesor Hanuš svým vynikajícím příspěvkem, který osvěžil celkovou atmosféru, setkal se se souhlasem od všech urologů, za což sklídl obecný aplaus. Blok Funkční a rekonstrukční urologie zahájil doc. Krhut s přehledovou přednáškou na klinicky zajímavé a důležité téma Cvičení svalů pánevního dna v indikaci inkontinence u žen i mužů. Termín rehabilitace pánevního dna není již doporučován.

Pokračoval prim. dr. Krhovský s přednáškou, ve které byla přednesena jasně, stručně a srozumitelně složitá problematika fyziologie, patofyziologie

a klasifikace prolapsu pánevního dna. Ze sdělení jasně vyplynulo, že v případě indikace operace je doporučeno použití sítě (mesh).

Doc. Zachoval připomněl ve své přednášce o dysfunkci dolních cest močových u nemocných s diabetem celosvětový význam a závažnost pandemie diabetu a jeho dopad na funkci dolních močových cest. Byl kladen důraz na prevenci a správnou kompenzaci diabetu jako podmínky sine qua non pro zdárnou léčbu.

Dr. Míka představil problematiku striktur uretry v jeho přednášce pojednávající o etiologii, diagnostice a obecném léčebném algoritmu. Přehledně byly představeny možnosti léčby, které byly dokumentovány na příkladech z klinické praxe. Při diagnostice se doporučuje, aby uretrografii prováděl přímo operátor.

Doc. Kočvara pohovořil na téma uretroplastiky. Přednáška přinesla přehledné rozdělení striktur močové trubice a jejich léčby od vedoucí osobnosti oboru.

Druhý blok s názvem Technologie v urologii zahájil rezident dr. Prouza a pojednal o šicích materiálech a klipech v urologické operativě v přednášce s mnoha praktickými radami doplněnou o interaktivní kazuistiky. Poskytl tak vědecký základ při rozhodování se pro konkrétní typ materiálu.

As. Petřík se věnoval využití laserů v urologii. Přinesl vhled do této problematiky, kde vysvětlil principy fungování a základní efekty laserového záření na biologické tkáně. Z přednášky vyplynulo nezastupitelné místo zejména Ho:YAG laseru v urologické operativě.