

Primář Tomáš Šálek úspěšně završil habilitační řízení

17.6.2026 - | Krajská nemocnice T. Bati

Primář Oddělení klinické biochemie a farmakologie Krajské nemocnice T. Bati doc. MUDr. Tomáš Šálek, Ph.D., úspěšně završil habilitační řízení a na Univerzitě Karlově byl jmenovaný docentem. Udělení vědecko-pedagogického titulu je oceněním jeho dlouhodobé odborné, pedagogické a publikační činnosti.

Jednou ze základních podmínek habilitace je vedle vysokoškolské výuky také významná publikační aktivita v prestižních mezinárodních odborných časopisech. Pracoviště vedené primářem Tomášem Šálkem publikovalo celkem 43 odborných prací s tzv. impact factorem, které byly citovány v zahraniční odborné literatuře.

Ve své vědecké práci se primář Tomáš Šálek s kolegy dlouhodobě zaměřuje na bezpečné dávkování léčiv u pacientů s poruchou funkce ledvin. Výzkum ukázal, že využití nových diagnostických metod umožňuje přesněji stanovit dávky některých léků a snížit riziko jejich nežádoucího hromadění v organismu. Výsledky tak přispívají ke zvýšení bezpečnosti pacientů.

Další významnou oblastí jeho odborného zájmu je problematika močových kamenů. Publikované práce se věnují zejména ovlivnění rizikových faktorů jejich vzniku a prevenci opakovaného výskytu onemocnění. Pracoviště Oddělení klinické biochemie a farmakologie patří v této oblasti mezi nejvýznamnější centra v České republice a spolupracuje s odborníky z řady evropských zemí, například z Finska, Rakouska či Belgie. V prevenci návratu močových kamenů pečuje o pacienty z řady regionů České republiky.

Výsledky výzkumu se navíc daří úspěšně zavádět do každodenní klinické praxe. „Za nejpodstatnější považuji, že nově zavedené algoritmy diagnostiky a léčby nejsou jen teoretickými výsledky výzkumu, ale podařilo se nám je díky našim vysoce kvalifikovaným odborníkům laboratorní medicíny zavést také do rutinní praxe. A právě to je pro osud pacienta nejdůležitější,“ uvedl nový docent a primář Tomáš Šálek.

<https://www.kntb.cz/primar-salek-docentem>