

TISKOVÁ ZPRÁVA NEMOCNICE ŠUMPERK

22. září 2016

Nový přístroj Nemocnice Šumperk odhalí zelený zákal i u nejmenších dětí

Lékařům Nemocnice Šumperk pomáhá s odhalením zeleného zákalu nový přístroj. Bezkontaktní tonometr Ora3G pořídila nemocnice pro své pacienty jako první zdravotnické zařízení v zemi a přišel ji na více než půl milionu korun. Nový tonometr je rychlejší, mnohem přesnější a umožňuje vyšetřit zrak i u těch nejmenších pacientů.

„Nově pořízený tonometr znamená pro naše oddělení výrazný pokrok. Zelený zákal teď můžeme léčit a diagnostikovat mnohem přesněji než doposud, což je u takové nemoci velmi zásadní,“ vysvětluje lékařka očního oddělení Nemocnice Šumperk MUDr. Renata Michálková s tím, že technologie nového přístroje je unikátní ve svém měření nitroočního tlaku v závislosti na biomechanických vlastnostech rohovky, což měření velice zpřesňuje.

Glaukom patří mezi oční onemocnění, která vedou k postupnému poškození zrakového nervu. Přesná příčina glaukomu není známá, riziko roste u pacientů se zvýšeným nitroočním tlakem. *„Pravidelné vyšetření očí je proto naprosto zásadní k zachycení zeleného zákalu a k předcházení nevratných změn. Glaukom nelze vyléčit, avšak postup onemocnění může být zpomalen vhodně zvolenou léčbou,“ upozorňuje lékařka Renata Michálková.*

Zrádnost nemoci tkví podle oční doktorky zejména v tom, že lidé změny ve vidění nemusí zprvu vůbec registrovat. Často vysoký nitrooční tlak lékaři zachytí zcela náhodně například při předpisu korekce dioptrií. *„Proto je tak důležité jednou za rok vyšetření zraku podstoupit, zejména pak u lidí starších 50 let,“ dodává.*

Mezi hlavní příznaky onemocnění patří bolesti hlavy, bolesti očí nebo oka, zpravidla na té straně, kde bolí hlava. Mezi příznaky však patří i pocit na zvracení, vidění duhových kruhů kolem světel v noci či rozmazané vidění. Léčba zeleného zákalu je nejúčinnější v počátečních stádiích, kdy je hlavním cílem lékařů oddálit nebo zpomalit postup ztráty zraku. Protože jde o chronické onemocnění, je i léčba u většiny pacientů trvalá. Nejběžněji spočívá v pravidelném kapání očních kapek. V některých případech se stabilizace nitroočního tlaku dosahuje laserem či operací.

Počet lidí s glaukomem v posledních letech neustále roste. Před patnácti lety se s ním v České republice léčilo 195 tisíc lidí, dnes je to už přes 300 tisíc pacientů. K nárůstu odhalených případů přispívají i nové přístroje (jako je právě například i bezkontaktní tonometr Ora3G), které jsou schopny přesnějšího měření nitroočního tlaku a tím i včasného zachytu a zpřesnění diagnózy zeleného zákalu.

FOTO: Novým přístrojem se Nemocnice Šumperk může v České republice pochlubit jako jediná, přišel ji na více než půl milionu korun. Autor: Tereza Bulková, Nemocnice Šumperk.

Kontakt pro další informace:

Ing. Hana Szotkowská

tisková mluvčí

Nemocnice Šumperk a.s.

A: Nerudova 640/41, 78752 Šumperk

M: +420 728 202 698

E: hana.szotkowska@nemocnicesumperk.cz

www.nemocnicesumperk.cz