

Reportáž z mezinárodní konference EUROGIN 2024

■ RNDr. Tereza Bosáková, Ph.D., Clinician Promotion Specialist, ROCHE s.r.o., Diagnostics Division

V březnu letošního roku se zástupci Roche zúčastnili akce EUROGIN – mezinárodní a multidisciplinární konference věnované lidskému papilomaviru (HPV) a onkologickým onemocněním s ním spojeným, která se konala ve švédském Stockholmu. Pojd'te se podívat společně s námi, jak letos probíhala.

Již od roku 1993 EUROGIN sblížuje vědce a lékaře sdílením novinek v rámci mezinárodní vědecké komunity, jejímž cílem je zdokonalit prevenci onkologických onemocnění souvisejících s virem HPV

a snížit úmrtnost na toto onemocnění. Konference se jinými slovy zaměřuje na aplikaci výsledků z vědeckých výzkumů do klinické praxe, aby zdravotnickým pracovníkům a osobám s rozhodovacími kompetencemi poskytla komplexní strategii pro boj s rakovinou, a to jak děložního čípku, tak hlavy, krku a konečníku.

Tento rok se konference EUROGIN zúčastnilo přes 1 600 účastníků z řad gynekologů, biologů, imunologů, patologů a dalších odborností ze 78 různých zemí. Tímto počtem překonala akce svůj dosavadní rekord.



K velkým tématům, která rezonovala celou konferencí, patřily zkušenosti z různých zemí ohledně HPV samoodběru, genotypizace HPV, ale i cytologie a jakou roli budou hrát v budoucnosti.



> Obr. 1

Firma Roche se konference účastnila po celou dobu jejího trvání jako stříbrný partner a náš stánek měl jasné poselství: rakovina děložního čípku je preventabilní onemocnění, jemuž lze předcházet, a diagnostická divize naší společnosti poskytuje komplexní a výkonné portfolio, které jej pomáhá eliminovat. Od screeningu přes diagnostiku až po následnou péči o pacienty. Na místě byl k prohlédnutí systém pro automatizovanou PCR diagnostiku, konkrétně **cobas® 5800**, jenž byl úspěšně instalován po celém světě již v 900 laboratořích, které si jeho kompaktnost i jednoduché a rychlé používání velice oblíbily.

Dále si zájemci mohli na stánku Roche prohlédnout materiály a testy k HPV samoodběru, které si od ledna tohoto roku mohou provést samy i pacientky v České republice. Jedná se o pilotní projekt ASTRA, do něhož jsou zapojeni vybraní praktičtí lékaři, u kterých si mohou pacientky vyžádat samoodběrovou soupravu pro detekci HPV. Výhodou samoodběru je, že si jej ženy mohou udělat v soukromí. V neposlední řadě se návštěvníci akce mohli informovat o digitálním řešení **navify®** pro screening rakoviny děložního čípku.

Diagnostická divize společnosti Roche uspořádala rovněž firemní sympozium na téma „Pokrok ve screeningu rakoviny děložního čípku a jak lze jednoduše přejít od technologií k řešením“. Mezinárodní řečníci z Austrálie, Německa a Brazílie tak představili své zkušenosti například s testem **CINtec® PLUS**, který pomáhá lékařům selektovat z pacientek s pozitivním záchytem HPV ty, které neprodleně potřebují další vyšetření, a dále ty, které mohou beze strachu čekat na další pravidelný screening. Symposia se zúčastnilo více než 275 účastníků.

Příští rok se konference EUROGIN 2025 bude konat v prosluněném Portu v Portugalsku a my věříme, že budeme opět její součástí.



RNDr. Tereza Bosáková, Ph.D.

ROCHE s.r.o., Diagnostics Division

Kontakt:

tereza.bosakova@roche.com

Vystudovala klinickou a toxikologickou analýzu společně s analytickou chemií na Přírodovědecké fakultě UK v Praze. Od listopadu 2022 pracuje ve společnosti Roche Diagnostics s.r.o. jako Clinician Promotion Specialist. Na této pozici se věnuje propagaci laboratorních testů prostřednictvím vzdělávacích materiálů pro lékaře i veřejnost, tvorbě obsahu pro vzdělávací online platformy, přímé spolupráci s Key Opinion Leadry v různých lékařských oborech.



Následující přístroje jsou zdravotnickými prostředky *in vitro*. Jsou určeny pouze k použití laboratorními profesionály vyškolenými v laboratorní technice a instruovanými v používání systému.

Více informací najdete na go.roche.com/Navody

cobas® 5800 je automatický systém pro izolaci nukleových kyselin z různých typů materiálů a následnou real-time PCR, která je vždy definována použitím jednotlivých testů. Na systému **cobas® 5800** je možné analyzovat infekční choroby, screening dárců krve, sexuálně přenosné choroby, transplantační panel, respirační panel a rezistence k ATB.

navify® je zdravotnický prostředek v podobě softwaru. Představuje cloudové řešení pracovních procesů pro onkologické týmy, které bezpečně integruje a zobrazuje relevantní agregovaná data do jediného uceleného přehledu tak, aby je komise mohly posoudit, sledit a rozhodnout o optimální léčbě pacienta.

CINtec® PLUS Cytology Kit je diagnostický zdravotnický prostředek *in vitro*. Test je určen pro imunocytochemickou kvalitativní detekci proteinů p16 a Ki-67 v cervikálních cytologických preparátech. Je indikován jako pomůcka při identifikaci žen s cervikálními intraepiteliálními lézemi vysokého stupně u screenované populace a v podskupinách pacientek s výsledkem cytologického stěru ASC-US nebo LSIL nebo u pacientek pozitivních na hrHPV. Výsledky testu je nutné interpretovat v kontextu klinického stavu a anamnézy pacientky. Test je určen pro manuální použití nebo pro použití na přístrojích BenchMark ULTRA/GX ve spojení s příslušnými reagensy a příslušenstvím VENTANA. Při detekci \geq CIN2 u žen s cytologií NILM pozitivních na přítomnost ostatních hrHPV genotypů (na systémech **cobas®**) je senzitivita a specifická testu 66,7 %, resp. 69,7 % pro **cobas® 6800** a 64,9 %, resp. 71,0 % pro **cobas® 4800**. Určeno k použití odborníky ve zdravotnictví.