

Unilabs s pomocou riešenia Annalise.ai poskytne pacientom inovatívne možnosti diagnostiky závažných prípadov CNS

ŽENEVA, BRATISLAVA, 26. 10. 2023 – Spoločnosť Unilabs, popredný medzinárodný poskytovateľ diagnostických služieb, oznámila uzatvorenie strategického partnerstva s globálnym poskytovateľom rádiologických služieb Annalise.ai. Táto priekopnícka spolupráca spája odborné znalosti v rádiológii so špičkovou technológiou umelej inteligencie, ktorá dokáže rýchlo odhaliť prípady kritického ohrozenia mozgu a urýchliť tak diagnostiku a liečbu.

Annalise Enterprise CTB (Computed Tomography Brain) – pokročilé riešenie na podporu rozhodovania, šité na mieru pre nekontrastné CTB štúdie – dokáže identifikovať 130 rôznych rádiologických nálezov a umožní lekárom robiť v reálnom čase presné rozhodnutia. Riešenie je certifikované CE známkou ako trieda IIb podľa Nariadenia EÚ o zdravotníckych prostriedkoch (EU MDR).

„Pri akútnej rádiológii rozhoduje čas. Naši rádiológovia sa teraz môžu oprieť o komplexnú analýzu, ktorú s využitím umelej inteligencie získajú za menej ako dve minúty. Tento nástroj umožňuje rýchlu detekciu a uprednostnenie kritických prípadov, čo priamo zlepšuje starostlivosť o našich pacientov. Naše pokračujúce investície do špičkových inovácií len podčiarkujú náš záväzok poskytovať špičkovú diagnostiku. Vďaka širokému pokrytiu rôznych patologických nálezov na mozgu sľubuje tento nástroj významný posun pre pacientov i rádiológov,“ hovorí Baber Qazi, Head of Strategic Business Unit Radiology v spoločnosti Unilabs. „Kým naši vysokokvalifikovaní rádiológovia naďalej študujú každé vyšetrenie, toto riešenie slúži ako druhý pár pozorných očí, zvýrazňuje odhalené patologické nálezy a naznačuje mieru istoty či neistoty v interpretácii – čím odzrkadľuje scenáre z reálneho sveta.“ Annalise Enterprise CTB rýchlo identifikuje a označí potenciálne patologické skeny. Rádiológovia potom informácie, ktoré poskytne umelá inteligencia, preskúmajú v spojení s pôvodnými snímkami, čím zabezpečia maximálnu presnosť a včasnosť ich hlásení.

Lakshmi Gudapakkam, CEO spoločnosti Annalise.ai, podčiarkol dopad tohto partnerstva. „Sme nadšení zo spolupráce so svetovo uznávaným lídrom, ktorý sa venuje posúvaniu hraníc zdravotníckych technológií. Vďaka integrácii telerádiológie a umelej inteligencie môžu rádiológovia optimalizovať svoje pracovné postupy, vyhodnocovať skeny s veľmi vysokou presnosťou a ešte viac skrátiť čas potrebný na odpoveď pacientom. Prijatím pokročilej a komplexnej technológie pre akútnu a traumatologickú starostlivosť spoločnosť Unilabs posilnila svoje postavenie v tomto segmente.“

„Spolupráca medzi spoločnosťami Unilabs a Annalise.ai je príkladom našej neochvejnej oddanosti zvyšovaniu kvality diagnostiky, posúvaniu starostlivosti o pacientov na vyššiu úroveň a navigácii v neustále sa vyvíjajúcom svete lekárskej diagnostiky,“ dodal Qazi.

Kontakt pre médiá:

Marek Bezák, PR manažér Unilabs Slovensko

e: marek@mediamedia.sk

t: +421 918 345 802

O Unilabs Slovensko, s.r.o

Je súkromnou laboratórnou spoločnosťou na Slovensku, ktorá na lokálnom trhu pôsobí 25 rokov. So zmluvami s viac ako 6 500 lekármi vo vyše 4 000 ambulanciách a v 124 nemocniciach a lôžkových zariadeniach zamestnáva viac ako 1 000 ľudí.

Unilabs Slovensko poskytuje všetky služby laboratórnej medicíny, ako sú služby klinickej biochémie, hematológie, transfúziológie, imunológie, alergiológie, klinickej mikrobiológie, patologickej anatómie a lekárskej genetiky.

Denne otestujú viac ako 34-tisíc vzoriek, na ktorých vykonajú 103-tisíc vyšetrení od 12 700 pacientov. Ročne spravia až 37,5 miliónov výkonov.

Unilabs Slovensko kontinuálne rozširuje paletu vyšetrení a zavádza moderné metódy diagnostiky. Využíva pritom poslednú generáciu prístrojovej techniky a aplikuje výlučne technológie certifikované Európskou úniou.

Prevádzkuje plnoautomatickú linku Aptio Automation od firmy Siemens Healthineers v Centrálnom laboratóriu v Stropkove a v Bratislave. Táto linka s technikou dokáže pri plnom výkone spracovať až 8 720 testov za hodinu.

O Unilabs

Unilabs je jednou z popredných diagnostických spoločností v Európe, ktorá ponúka kompletný sortiment laboratórných, patologických, genetických a zobrazovacích služieb pacientom na štyroch kontinentoch. S viac ako 13 000 ľuďmi v 15 krajinách Unilabs intenzívne investuje do technológie, zariadení a ľudí – využíva digitálne technológie vo svojich laboratóriách a zobrazovacích inštitútoch na špičkovej úrovni – aby zlepšil životy takmer 100 miliónom ľudí každý rok.