



WEBLIMS – PŘÍSTUP DO LABORATOŘE V PROSTŘEDÍ INTERNETU

Vážená paní doktorko, pane doktore

Na základě naší spolupráce Vám nabízíme další možnost a to **WebLIMS**.

WebLIMS – poskytuje jednoduchou formou zabezpečený přístup k laboratorním výsledkům. Zároveň je možné ve stejném modulu vytvářet elektronické žádanky na laboratorní vyšetření. Nevyžaduje žádnou instalaci na počítači uživatele. Je spustitelný v běžném internetovém prohlížeči. Přehledné uživatelské rozhraní umožňuje použití bez nutnosti školení.

WebLIMS je určen především pro ambulantní lékaře. Jedná se o internetovou aplikaci, která pracuje přímo s databází laboratoře. To umožňuje okamžitý přístup k patientským datům jak při vytváření elektronické žádanky (ověřené identifikační údaje), tak i při zobrazování výsledků. Výsledky lze zobrazovat průběžně od okamžiku, kdy jsou uvolněny laboratoří (validované).

PŘÍNOSY PRO UŽIVATEL

- Intuitivní jednoduché uživatelské rozhraní
- Vyšší efektivita práce lékaře a sestry při práci s laboratorními výsledky
- Rychlé vytvoření elektronické žádanky
- Vyšší zabezpečení materiálu proti záměně při transportu
- Žádankové formuláře přizpůsobitelné konkrétnímu uživateli
- Snadný a okamžitý přístup lékaře k laboratorním výsledkům pacientů
- Denní i kumulativní přehled výsledků vyšetření
- Přehledné tiskové výstupy
- Zabezpečený přístup k patientským datům
- Individuální přizpůsobitelnost pro konkrétní laboratoř
- Okamžité použití po přidělení přístupového hesla
- Vytváření alikvotních štítků na zkumavky s potřebnými údaji



POPIS ŘEŠENÍ

- **WebLIMS** umožňuje připravit žádankové formuláře přesně podle potřeby konkrétního lékaře včetně předdefinovaných palet vyšetření. Vyšetření lze seskupovat podle materiálu do funkčních celků na samostatné záložky. Identifikační údaje pacienta se kontrolují podle registru pacientů laboratoře. Na základě navolených vyšetření je zobrazen potřebný odběrový materiál.
- Požadavky na vyšetření je možné doplňovat až do okamžiku převzetí materiálu laboratoří. Tedy ještě po celou dobu transportu materiálu na příjem laboratoře.
- Pro jednoznačnou vazbu materiálu s elektronickou žádankou je použit čárový kód (BC). Za skupinu odebraných materiálů lze vytisknout souhrnnou papírovou žádanku se všemi potřebnými údaji.
- Aktuálně uvolněné (validované) výsledky laboratoří jsou indikovány v seznamu pacientů. Je možné zobrazit jednoduchý denní přehled výsledků pacienta nebo kumulativní nález s kompletní historií výsledků v čase.
- Výsledkový nález lze přímo z prostředí **WebLIMS** vytisknout nebo exportovat ve formátu MZ DASTA.
- **WebLIMS** je zabezpečen přístupovými právy. Lékař tak může zobrazit pouze „své“ pacienty a výsledky vyšetření, která po laboratoři požadoval. Přístupová práva lze individuálně upravovat a přístup k výsledkům lze pro konkrétního lékaře rozšířit. Veškeré akce s daty jsou zapisovány do deníku v laboratoři včetně pasivních přístupů k patientským údajům.
- Datové přenosy v prostředí internetu jsou chráněny technologií https a využitím SSLcertifikátu.

Další informace jsou k dispozici na pracovišti OKBH tel: **519 363 150 (152)**