

CGM Medistar - Jarní novinky 2026

Přehled změn a novinek v programu CGM Medistar

Pravidelně každé čtvrtletí vychází nová verze Medistar. Tentokrát ale netradičně vychází ve dvou termínech. Legislativa nás přinutila uvolnit verzi již 7.4.2026, tj. dříve než bylo původně plánováno (14.4. první testovací skupina, 21.4.2026 všichni zákazníci). Vydání jarní verze se usklopilo hlavně kvůli elektronickým lékařským posudkům. Týká se to jen řidičského průkazu, zbrojní průkaz zatím nebyl uvolněn MZ ČR. Z těchto důvodů jsme nuceni verze rozdělit do dvou termínů.

Na úvod bych rád poznamenal, že jsme výrazným způsobem posílili infrastrukturu serverového řešení Medistar tak, aby nedocházelo k prodlevám a odezvy Medistar byly co možná nejsvižnější. Tímto způsobem bychom měli potlačit zobrazení tzv. zásuvek, se kterými jste se mohli setkat při delších odevzích v práci s Medistar.

Legislativní úpravy

Kmenový registr pacientů

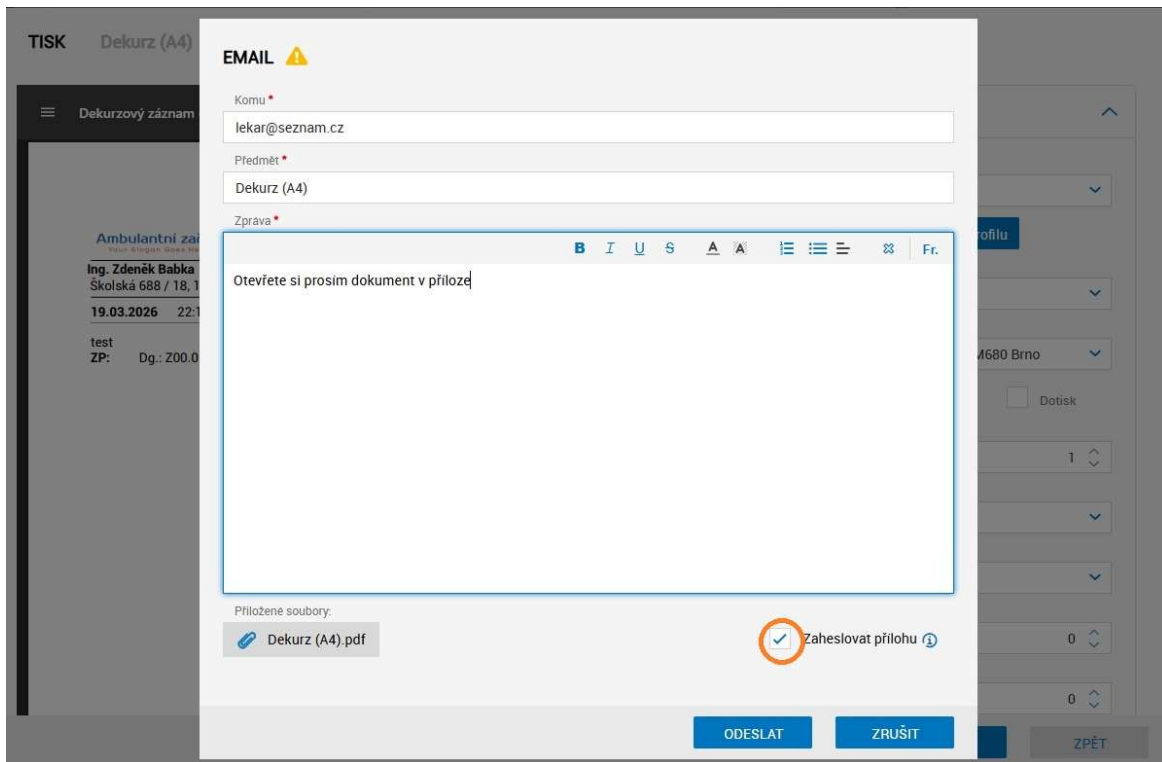
Funkce kmenových registrů pacienta byla uvolněna již koncem roku 2025. Popis funkcionality je uveden na této stránce: [Kmenový registr](#). Vzhledem k tomu, že komunikace byla připravena MZ až mnohem později, doporučujeme uživatelům zkontrolovat povolení používání. Parametr: Nastavení - eKomunikace - ÚZIS - Zjišťovat data z kmenových registrů = Ano.

Elektronické posudky

Vzhledem k množícím se dotazům byl popis funkčnosti uveřejněn dříve a naleznete jej na tomto odkaze - [Elektronické posudky](#). Všichni uživatelé budou mít ePosudky dostupné 7.4.2026 ve večerních hodinách.

Odeslání zaheslovaného emailu

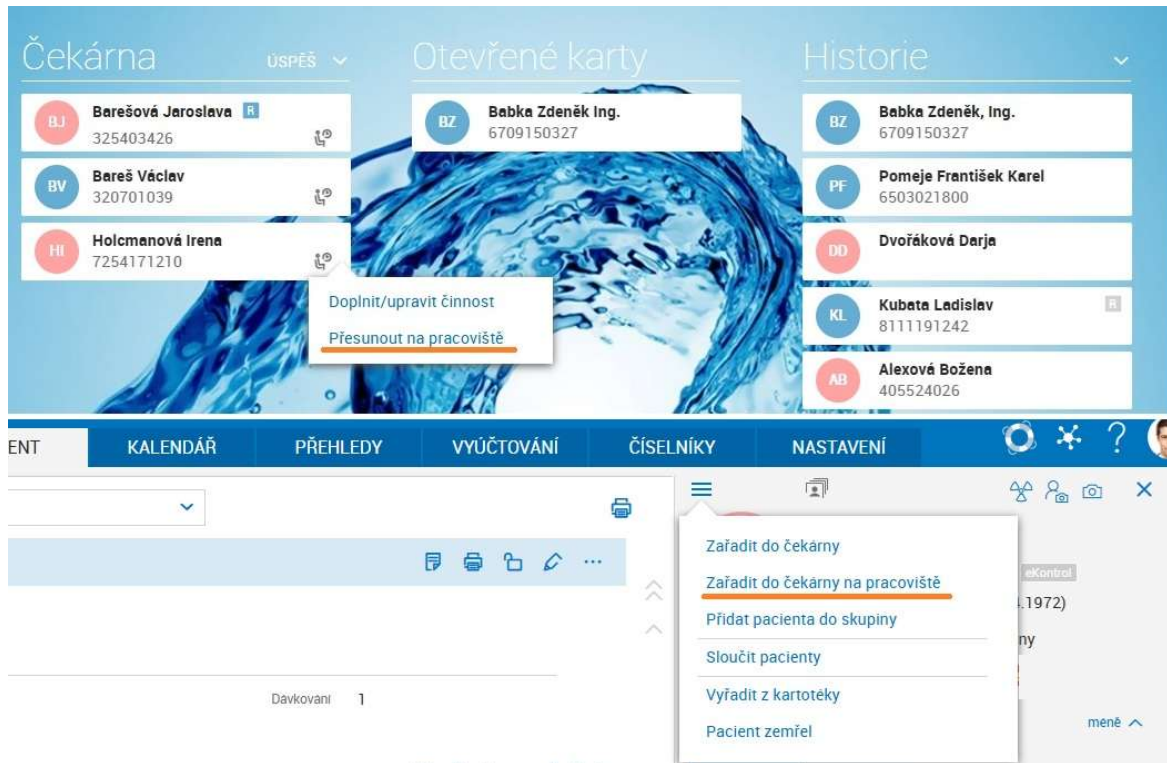
Tato funkčnost určitě přijde vhod velkému množství uživatelů. V dokumentaci je možné všechny tisky vztažené k pacientovi přiložit jako přílohu mailu - automaticky se nabízí všechny emaily pacienta. Nově můžete přílohu zaheslovat - stačí jen zaškrtnout tlačítko 'Zaheslovat přílohu'. Medistar si tuto volbu zapamatuje a příště ji nabídne opět zaškrtnutou. Příloha je automaticky zaheslována číslem pojištění (v případě že neexistuje, je zvoleno rodné číslo). Pokud má pacient zadáno i heslo pro elektronickou komunikaci (Osobní údaje - ostatní), zahrnuje se do hesla i tato položka. Pokud má tedy pacient oba údaje, lze jej odemknout oběma hesly. Tímto způsobem můžete zaheslovat všechny emaily bez ohledu na to, zda je pacient cizinec nebo má údaje o pojištění. Pokud pacient nebude mít zadáno rodné číslo, číslo pojištění ani heslo pro elektronickou komunikaci, nepůjde přílohu zaheslovat.



Přesun pacientů mezi čekárnami

Tato vlastnost byla uvolněna v rámci mimořádných oprav a zůstala v podstatě nepopsána v žádném článku. Vzhledem k tomu, že to je dost užitečná funkce, uvádíme zmínku zde.

- Na hlavní obrazovce (dashboard) ve sloupci čekárna lze kliknutím na kartičku a po volbě menu s třemi tečkami zařadit pacienta do čekárny na jiné pracoviště (přesunout na jiné pracoviště) - viz následující obrázek
- Na status panelu pacienta v hamburgerovém menu pacienta je funkce pro zařazení pacienta do fronty na jiné pracoviště než je aktuálně vybrané také - viz obr.



Žádanky o vyšetření

- Poukaz K, Z, FT - Do formuláře byla přidána možnost zaškrtnout pole Samoplátce = pacient si vyšetření hradí sám, i když má zadánu zdravotní pojišťovnu. Tato skutečnost byla zohledněna i při vlastním tisku poukazu a uvádí se místo položky zdravotní pojišťovna. Při zobrazení žádanky bylo doplněno i jméno lékaře, který žádanku vystavil.
- Laboratorní žádanka - Jako výchozí a tudíž zvýrazněné tlačítko je ve výchozím stavu nastavena volba 'Lab. žádanka'. Uživatelé tak opticky nemusí hledat základní a nejčastější volbu v agendě laboratoří.

Laboratoř Historie + Nový záznam + Lab. žádanka

Laboratoř obecná
12.06.2019 Dg.: S93.4
Laboratoř PREVEDIG

Laboratoř obecná
Odběr: 12.06.2019 07:51 Doručení: 13.12.2021 12:38
Zpracování: 12.06.2019 10:00 Akceptace: 01.09.2022 05:53
Diagnóza: S93.4 - Podvrtnutí a natažení kotníku
Laboratoř: Laboratoř PREVEDIG

Výsledky:

Nazev metody	Hodnota	Jednotka	Dolní mez	Horní mez
01679 B_Sedimentace erytrocytů	2	mm	2	22
02380 B_Leukocyty [WBC]	6,4	10 ⁹ /l	4	10
01673 B_Erytrocyty [RBC]	5,09	10 ¹² /l	4	5,8

Zamezení neoprávněného nahlížení na data pacienta

Často není žádoucí, aby zaměstnanci neviděli zdravotní záznamy majitele nebo člena rodiny. V tomto případě stačí zaškrtnout zaškrtačací políčko 'Zamezit přístup k lékařské dokumentaci pacienta' (Pacient - Osobní údaje - Ostatní) a pokud uživatel nemá oprávnění 'Vedoucí lékař', Medistar nepovolí otevřít zdravotní záznam pacienta.

OSTATNÍ

Domovská ordinace

MUDr. Adam Úspěšný, praktický lékař

Externí identifikátor

Evidenční číslo sociálního pojištění

Heslo pro GDPR komunikaci

Číslo občanského průkazu

Číslo pasu

Zamezit přístup k lékařské dokumentaci pacienta

ULOŽIT ZPĚT

Mobilní aplikace

V průběhu letošního roku jsme zaznamenali stížnosti na identifikaci uživatele v mobilní aplikaci při odesílání eReceptů (tzv. NIA ověřování na SUKL). Provedli jsme úpravy v programu, kdy byly protaženy intervaly pro čekání na odpověď ze SUKL, opakovaně voláme přihlašování, pokud SUKL nereaguje apod. V tomto případě jsme eliminovali problémy, které vzniknou při komunikaci se SUKL a nejsou způsobeny přímo Medistar. Připojení se momentálně jeví jako stabilní a nezaznamenali jsme od té doby na fungování eReceptu v mobilní aplikaci stížnosti.

Do receptu byla doplněna možnost vybrat položku 'Zvýšená úhrada' a po zaškrtnutí doplnit diagnózu. Funkcionalita pak kopíruje možnosti, jaké jsou k dispozici ve standardní verzi Medistar.

Hlídní platnosti poukazu pro fyzioterapii

V Medistar jsme implementovali pravidla pro vykazování FT poukazů platné od 1.1.026.

- Datum provedení výkonů musí být \leq datumu požadavku +150 dní. Doplnili jsme automatické hlídání výkonů - vykřičník s nápoředou 'Byla překročena doba 150 dnů platnosti poukazu'. Zobrazuje se pak v účtu pacienta rok zpětně.
- Při zadávání výkonu systém kontroluje, že zadávaný výkon není starší 40 dnů než je datum poukazu
- Při otevření poukazu a zadávání výkonů se hlavička doplnila (v závorce) o aktuální dobu trvání poukazu:
 - zeleně ≤ 150
 - červeně > 150
- Vlastní tisk FT poukazu jsme doplnili o upozornění pro pacienta na platnost poukazu (14 dní od vydání poukazu do objednání na fyzioterapii)

Přehledy

- Byl upraven výběr lékařů v 'Přehledu vykázané péče'. Při volbě 'Za všechny lékaře' se vybírají do znázornění v přehledu i lékaři, kteří nemají přiřazenou odpovídající smlouvu, ale v minulosti měli.
- Byla upravena logika 'Přehled plateb'
 - V parametrech pro výběr za pole Uživatel bylo přidáno zaškrtačací pole "Vybrat doklady dle lékaře". Ve výchozím stavu je nezaškrtnuté, pokud není pro daného uživatele již zapamatováno
 - Nezaškrtnutá varianta - stávající stav, nemění se. Pole Uživatelé se zobrazí s nabídkou všech uživatelů
 - Zaškrtnutá varianta - pole Uživatelé se změní na pole Lékař s obsahem lékařů podobně jako jako je v jiných přehledech
- Přehled poukazů o PZT byly doplněny i nové agendy - Poukaz na brýle a optické pomůcky, poukaz na foniatické pomůcky

Online objednání

Při objednávání pacientů pomocí webového kalendáře systém zahrnoval v nabídce volných termínů i svátky. Pokud uživatel nevyblokoval termín svátků, jevil se tento den jako dostupný.

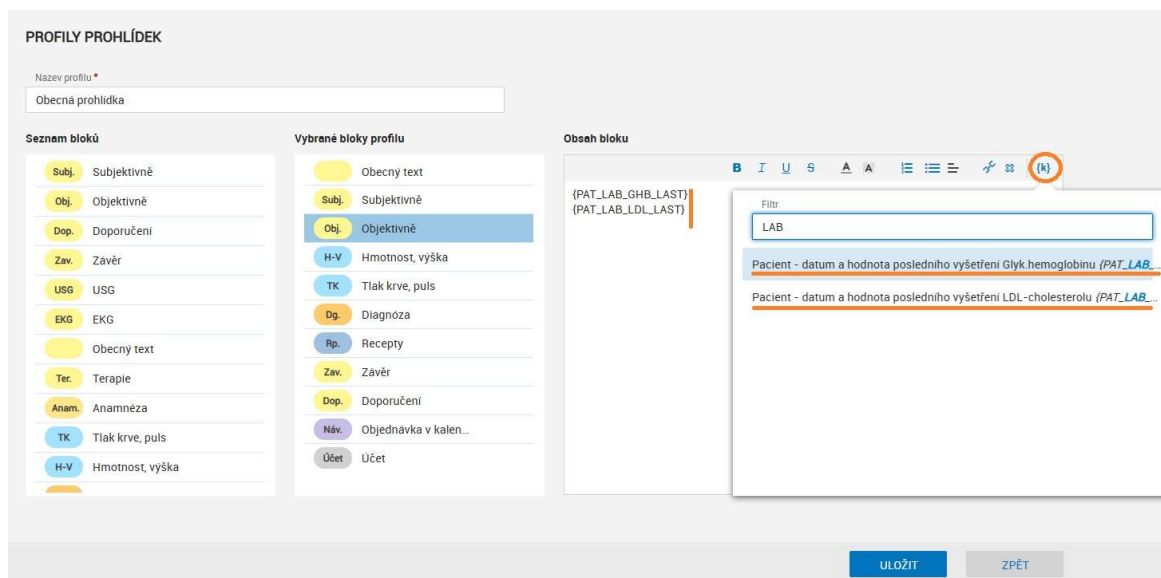
V aktuální verzi se volné termíny ve svátky již automaticky nenabízí.

Nová klíčová slova

Klíčová slova lze vložit do různých šablon, frází, dekurzových profilů jako proměnné, které reprezentují různá patientská data. Vkládají se běžně do textových polí pomocí klávesy '{k}'.

V rámci bonusových programů u pacientů s diabetem mellitem II. typu a hypertenzí se vyhodnocují hodnoty glykovaného hemoglobinu a LDL cholesterolu, přičemž pro hodnocení každého pacienta se použije poslední vykázaná hodnota za daný kalendářní rok. Připravili jsme proto dvojici nových klíčových slov:

- PAT_LAB_GHB_LAST v nabídce uvedeno jako 'Pacient - datum a hodnota posledního vyšetření Glyk.hemoglobinu' - lab. vyšetření s NČLP kódem 15193 nebo 1519
- PAT_LAB_LDL_LAST v nabídce uvedeno jako 'Pacient - datum a hodnota posledního vyšetření LDL cholesterolu' - lab. vyšetření s NČLP kódem 02322-02325



Další úpravy

- Analýzou výkonnosti Medistar bylo odhaleno několik funkcí, které se podařilo optimalizovat a tím zrychlit vlastní odezvu Medistar.
- V textových dekurzových blocích byla doplněna klávesová zkratka 'F9' pro vložení textu z předcházejícího záznamu.
- Při pořizování ePoukazu a zvoleném zdravotnickém prostředku se způsobem úhrady 'R' (cirkulace PZT) Medistar umožňuje zadat evidenční číslo zdravotnického prostředku (např. u prostředků nebo částí týkající se mechanických vozíků).
- Nabídka vzorů Magistraliter se řadí vždy abecedně, dříve se stávalo, že některé výrazy se zařadili mimo správné pořadí.
- Při odeslání eReceptu a ePoukazu se respektuje i druh pojištění (Veřejné, Smluvní připojištění, Cestovní pojištění, Pojištění EU). Pokud recept hradí pacient, tato informace se neposílá.

Opravy ve verzi

- Bylo opraveno ukládání dopravy při definování nové smlouvy se ZP.
- Při zadávání dlouhodobé diagnózy a výběru myši se stávalo, že se zrušilo zaškrtačací pole dlouhodobé diagnózy.
- Zobrazení nároku na prohlídku ve status panelu nerespektovalo zamítnutí odpovídajícího výkonu při opravě dávek pro ZP.
- Na hlavní obrazovce (dashboardu) se při editaci činnosti v jistých případech nezměnila barva činnosti.
- V komunikačním centru mizelo tlačítko pro načtení dalších záznamů pokud se uložil specifický typ notifikace.
- V receptu na konopí bylo protaženo pole 'Forma přípravy' na 80 znaků.
- Oprava uživatelských výběrů, kdy Medistar ve specifických případech nerespektoval nastavené oprávnění k přehledu.
- Při vkládání kódu PZT do ePoukazu neprobíhala správně ve všech případech validace existence kódu v číselníku.

Připravujeme ještě do dubnové verze

Sdílený zdravotní záznam (Prevence a screeningy)

Tyto funkcionality budou vydány až v rámci pravidelné verze, tzn. v termínu uvedeném v záhlaví. Abychom vás neuvledli v omyl, doplníme popis později. Připraveny jsou pro vás následující agendy pro odbornost praktického lékaře, které bude Medistar odesílat elektronicky.

- Preventivní prohlídka
- Screeningy
 - Screening kolorektálního karcinomu (TOKS)
 - Screening karcinomu prostaty (PSA)

Automatické odvození signálních výkonů

Při zadávání klinických vyšetření bude systém automaticky generovat signální výkon návštěvy pro příslušnou odbornost a věk pacienta.

Klinickým vyšetřením se pak rozumí:

- Komplexní vyšetření (všechny odbornosti)
- Opakované komplexní vyšetření
- Cílené vyšetření (všechny odbornosti)
- Kontrolní vyšetření (všechny odbornosti)

Plánovač úloh

V nové verzi Medistar bude možno naplánovat automatické odeslání upozorňovacích SMS z kalendáře. Lze zvolit opakování a čas pravidelného spuštění odeslání, nastavitelný je i seznam kalendářů, pro které toto pravidlo platí. Dále můžete zvolit i činnosti, kterých se bude týkat vlastní odeslání. K dispozici bude seznam aktuálně naplánovaných úloh a výpis provedených úloh se stavem dokončení.