Wsparcie Szpitala

MATERIAŁ DO POBRANIA · WSPARCIE DLA SZPITALA

Checklista wdrożenia AI w planowaniu rehabilitacji pooperacyjnej

7 kroków wdrożenia + tabela wskaźników KPI dla szpitala. Gotowy materiał na spotkanie zespołu wdrożeniowego i do dokumentacji projektu.

Ten dokument porządkuje wdrożenie sztucznej inteligencji w planowaniu rehabilitacji pooperacyjnej tak, aby **ograniczyć ryzyko projektu i nie spalić budżetu** na rozwiązanie, którego dane szpitala nie udźwigną. Kolejność kroków jest celowa: zaczynamy od danych i zgodności, a nie od zakupu „systemu AI".

Jak korzystać z tej checklisty

Przejdź kroki 1–7 sekwencyjnie. Każdy krok ma jasny rezultat — nie przechodź dalej, dopóki poprzedni nie jest zamknięty. Tabela KPI na stronie 3 służy do wyznaczenia punktu odniesienia (baseline) i pomiaru efektu pilotażu.

CZĘŚĆ 1

Siedem kroków wdrożenia

1. **Audyt danych**
   Sprawdź jakość i kompletność danych w HIS, LIS, RIS oraz spójność słowników (ICD-10, ICD-9-CM). Bez tego żaden model nie zadziała wiarygodnie.

2. **Wyznaczenie baseline**
   Zmierz aktualny średni czas pobytu, odsetek readmisji 30-dniowych i powikłań w grupach zabiegowych objętych projektem.

3. **Wybór jednego obszaru pilotażu**
   Zacznij od jednej, powtarzalnej procedury (np. endoprotezoplastyka stawu), a nie od całego szpitala naraz.

4. **Zgodność i bezpieczeństwo**
   Zaadresuj RODO i obowiązki z AI Act, ustal zasady odpowiedzialności za decyzje wspierane przez AI oraz ścieżkę nadzoru klinicysty.

5. **Pilotaż z grupą kontrolną**
   Wdróż w ograniczonym zakresie i porównaj wyniki z baseline; zbieraj feedback personelu i pacjentów.

6. **Szkolenie i akceptacja personelu**
   Zaplanuj szkolenia oraz jasny komunikat, że AI wspiera, a nie zastępuje decyzję terapeuty — to ogranicza opór.

7. **Skalowanie oparte na danych**
   Rozszerzaj na kolejne oddziały tylko wtedy, gdy pilotaż wykaże poprawę względem baseline.

CZĘŚĆ 2

Tabela wskaźników KPI

Wpisz wartość bazową (przed wdrożeniem) i wartość docelową dla pilotażu. Pomiar tych samych wskaźników po pilotażu jest warunkiem decyzji o skalowaniu.

Wskaźnik KPI	Wartość bazowa	Cel pilotażu
Średni czas hospitalizacji (dni)	_____	**spadek**
Readmisje 30-dniowe (%)	_____	**spadek**
Powikłania pooperacyjne (%)	_____	**spadek**
Czas do pierwszej mobilizacji (godz.)	_____	**skrócenie**
Adherencja do planu rehabilitacji (%)	_____	**wzrost**
Kompletność danych w HIS/LIS/RIS (%)	_____	**wzrost**
Akceptacja narzędzia przez personel (%)	_____	**wzrost**

Czytaj pełny artykuł ekspercki

Pełna analiza danych z badań 2024–2026, polskie wdrożenia i kontekst KPO znajdują się w artykule źródłowym na portalu Wsparcie dla Szpitala.

Przejdź do artykułu

Artykuł źródłowy

https://wsparciedlaszpitala.pl/rehabilitacja/integracja-sztucznej-inteligencji-w-planowaniu-rehabilitacji-pooperacyjnej-w-szpitalach/