

MAXTOITS

Future is Possible

ascom

CYFROWA DROGA DO ZDROWIA

Ascom Digistat i Maxto ITS
– nowoczesne technologie, nowa jakość opieki.

Ascom Digistat to zaawansowany system kliniczny (CIS – Clinical Information System), stworzony z myślą o oddziałach intensywnej terapii, wzmożonego nadzoru, szpitalnych oddziałach ratunkowych oraz blokach operacyjnych.

Celem systemu jest podniesienie jakości opieki nad pacjentem i usprawnienie pracy personelu medycznego poprzez wsparcie decyzji klinicznych, prowadzenie elektronicznej dokumentacji pacjenta oraz integrację danych z urządzeń w czasie rzeczywistym.

Ascom Digistat w praktyce

WIĘCEJ CZASU DLA PACJENTA

Cyfryzacja dokumentacji medycznej i automatyczne zbieranie danych z urządzeń odciążają personel, umożliwiając większe zaangażowanie w opiekę nad pacjentem.



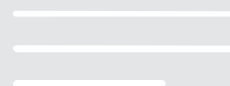
WIĘKSZE BEZPIECZEŃSTWO

Stały dostęp do zweryfikowanych danych klinicznych oraz skuteczny system alarmów wspierają szybką identyfikację ryzyka i zapobieganie zagrożeniom.



WYŻSZY STANDARD OPIEKI

Kompleksowy wgląd w stan pacjenta połączony z efektywną pracą zespołu medycznego podnosi bezpieczeństwo i jakość leczenia.



Korzyści dla lekarzy i pielęgniarek



DOSTĘP DO DANYCH PACJENTA

Jedno, kompleksowe źródło zweryfikowanych danych fizjologicznych, wyników badań i historii leczenia. Natychmiastowy wgląd w trendy i dane archiwalne wspiera trafną diagnozę oraz skuteczne planowanie terapii.



WSPARCIE DECYZJI

Zintegrowany moduł wsparcia decyzji klinicznych automatycznie generuje alerty i powiadomienia – m.in. o ryzyku sepsy, ARDS czy dostępności wyników badań.



INTUICYJNA OBSŁUGA

Przejrzysty, dotykowy interfejs pozwala w prosty sposób monitorować wielu pacjentów jednocześnie, zapewniając wygodę użytkowania dla całego zespołu medycznego.



PLANOWANIE OPERACJI I ELEKTRONICZNA KARTA ZNIECZULENIA

Zintegrowany moduł planowania operacji wspiera zarządzanie harmonogramem, personelem i przygotowaniem pacjenta. Elektroniczna karta znieczulenia rejestruje kluczowe parametry i przebieg znieczulenia, zapewniając pełną dokumentację i bezpieczeństwo pacjenta.



PEŁNA INTEGRACJA

System współpracuje z istniejącą infrastrukturą IT oraz szerokim wachlarzem urządzeń medycznych różnych producentów – obsługując ponad 350 urządzeń i pozostając całkowicie neutralnym wobec dostawców.



ZARZĄDZANIE ELEKTRONICZNĄ DOKUMENTACJĄ MEDYCZNĄ

Automatyczne pobieranie danych z monitorów, respiratorów czy pomp infuzyjnych minimalizuje błędy, oszczędza czas personelu i zapewnia pełną, przejrzystą dokumentację pacjenta.



ANALITYKA I RAPORTOWANIE

Zaawansowane narzędzia do analizy danych klinicznych i tworzenia raportów wspierają planowanie zasobów, ocenę skuteczności terapii i spełnianie wymogów sprawozdawczych.



MOBILNOŚĆ I ELASTYCZNOŚĆ

Dane i alarmy w czasie rzeczywistym są również dostępne na urządzeniach mobilnych, co zwiększa elastyczność pracy i umożliwia szybki wgląd w stan pacjentów.



ZARZĄDZANIE ALARMAMI

System wspiera ideę Silent ICU, ograniczając zbędne alarmy i hałas. Priorytetyzacja powiadomień ułatwia szybką i właściwą reakcję personelu w sytuacjach wymagających uwagi.



Ascom Digistat to modułowy system stworzony z myślą o codziennej pracy klinicznej. Może być stopniowo rozbudowywany – od podstawowych funkcji związanych z cyfryzacją dokumentacji medycznej i automatycznym gromadzeniem danych z urządzeń, aż po pełne zarządzanie opieką nad pacjentem. Jego elastyczna konstrukcja pozwala dopasować narzędzie do specyfiki każdego oddziału, ułatwiając lekarzom podejmowanie decyzji i poprawiając organizację pracy.