

Specyfikacja Kroton Browser

Kroton Browser jest nowoczesną uniwersalną bazą danych dla lekarzy wszystkich specjalności, jak również dla histopatologów i lekarzy zajmujących się dydaktyką.

Ogólne opcje programu:

- Gromadzenie danych pacjentów
- Tworzenie dokumentacji medycznej pacjenta poprzez zapisywanie kolejnych wizyt
- Możliwość dołączenia do dokumentacji medycznej plików w formacie jpg, mp4, pdf, DICOM, również z płyt dostarczonych przez pacjenta
- Możliwość nagrywania filmów (*.mp4) lub robienia zdjęć (*.jpg) z kamer lub urządzeń medycznych i dołączania tych nagrań do dokumentacji
- Łatwe tworzenie formularzy dostosowanych do indywidualnych potrzeb specjalności lekarskich. Formularze podczepiane są do wizyty pacjenta i pozwalają porównać np.: zmianę stanu zdrowia między wizytami
- Rozbudowana wyszukiwarka z definiowanymi cechami wyszukiwania np.: kod ICD-9, lekarz kierujący, teksty zawarte w polach opisowych, kody dydaktyczne, indywidualne oznaczenia
- Możliwość przeglądania zawartości bazy wg pacjentów, wizyt lub dołączonej dokumentacji
- Program pozwala na kontrolę dołączanych plików i sprawdza czy pliki nie były już wcześniej przypisane do innego pacjenta

Integracja (HL7 i DICOM):

- Kroton Browser może zostać zintegrowany ze Szpitalnymi Bazami Danych (standard HL7)
- Kroton Browser może zostać zintegrowany z aparatem RTG lub ECHO (DICOM)

Integracja z innymi programami Kroton:

- Quatro – pozwalający na tworzenie szkoleń z wykorzystaniem zgromadzonych w bazie nagrań i opisów badań. Dodatkowo można wyświetlać obrazy live z kamer, urządzeń medycznych znajdujących się na salach zabiegowych
- Konsultant- łatwe wysyłanie zgromadzonych nagrań i opisów badań w bazie Kroton Browser do ośrodka konsultującego
- Kroton Browser Konsultant- jest wersją bazy Kroton Browser przystosowaną do bycia bazą w ośrodku centralnym do którego spływają przypadki z wielu mniejszych ośrodków. Baza pozwala na łatwe pobieranie danych pacjentów, oglądanie nagrań, wysyłanie zwrotne opisów konsultacji

KID Krzysztof Fiedorczuk, Ul. Grzybowska 6/10, 00-131 Warszawa

Tel: +22 652 15 25, fax: +22 652 15 26

e-mail: kroton@kid.com.pl

www.kroton.info

Opis badania zawiera:

1. Zakładka opis i inne informacje
 - Pola opisu: wyniku lub badania, danych klinicznych, nadanych tagów, materiałów pobranych do badań
 - Wybór z rozwijanej listy: kodu ICD-9, ICD-10, lekarza kierującego i wykonującego, ośrodka kierującego
2. Zakładka dokumentacja medyczna (nagrania i inne pliku)
 - Miniatury nagrań DICOM i mp4, obrazów, plików pdf
 - Pola opisowe dotyczące każdego nagrania
3. Zakładki indywidualnych formularzy dopasowanych na życzenie klienta
 - Formularze mogą zawierać rozwijane listy, pola opisowe, kalendarz
 - Formularz może zawierać test zliczający punktację i obrazujący tym samym stan chorego