

DiagnoScope SPECJALISTA



DiagnoScope SPECJALISTA

Łatwe w obsłudze oprogramowanie wspomagające pracę specjalistycznego gabinetu lekarskiego:

- ułatwia dokumentację i gromadzenie obrazów z dowolnego urządzenia obrazującego (USG, kamera endoskopowa, wideokolposkop)
- zapewnia przechowywanie kartoteki pacjentów
- umożliwia wystawianie skierowań, zaświadczeń i recept
- pozwala na pełne wykorzystanie nowoczesnego sprzętu, w tym kamer HD
- zapewnia zwiększone bezpieczeństwo danych poprzez mechanizm podwójnego zapisu
- w wersji sieciowej umożliwia pracę na wielu stanowiskach ze wspólną bazą danych

Oprogramowanie dla specjalistycznego gabinetu lekarskiego – umożliwia:

- rejestrację obrazu z dowolnego urządzenia obrazującego (USG, kamera endoskopowa, wideokolposkop);
- prosty i szybki opis dowolnego standardowego badania według szablonów;
- zaawansowane półautomatyczne tworzenie raportów do wszystkich badań;
- zarządzanie kartoteką pacjentów;
- wystawianie skierowań, zaświadczeń lekarskich i recept;
- pełne wykorzystanie nowoczesnych komputerów i wybranych kamer HD;
- efektywną pracę dzięki intuicyjnej obsłudze (w języku polskim).

Zarządzanie kartoteką:

- przechwytywanie i archiwizacja danych pacjentów, kart wizyt i nagrań źródłowych;
- łatwe przeglądanie i szybki dostęp do wizyt;
- szybki podgląd danych źródłowych – nagrania odpowiadające klatce umieszczonej w kartotece;
- funkcje porównywania danych i uzupełniania istniejących raportów.

Rejestracja obrazu:

- nagrywanie sekwencji wideo, pojedynczych klatek i serii kilku klatek;
- sygnalizacja dźwiękowa rejestracji klatki, serii klatek, a także rozpoczęcia oraz zakończenia nagrania wideo;
- korekcja jasności, kontrastu i barw oraz powiększenia już podczas nagrywania;
- nagrywanie „z wyprzedzeniem” korygujące opóźnienia reakcji sprzętu i operatora;
- możliwość nagrywania sekwencji wideo z dźwiękiem;
- funkcje znacząco poprawiające ergonomię pracy z kamerami HD;
- wielofunkcyjne sterowanie za pomocą przycisku nożnego;
- sterowanie za pomocą wielu przełączników.

Umieszczanie klatek z sekwencji wideo w raporcie:

- wybór odpowiednich klatek z sekwencji wideo w oknie z intuicyjną obsługą;
- odtwarzanie spowolnione (klatka po klatce);
- korekcja zdjęć – dopasowywanie jasności, kontrastu i barw oraz powiększenia;
- zaznaczanie wybranych fragmentów obrazów kolorem.

Formularze na zamówienie:

- dowolne formularze tworzone na życzenie klienta;
- łatwy, szybki i dokładny opis badania;
- w programie przykładowe formularze dla ultrasonografii (w tym dla ginekologii).

Dodatkowe dokumenty:

- tworzone na zamówienie skierowania i zaświadczenia lekarskie;
- szybki dostęp z okna głównego programu;
- prosta edycja formularzy według potrzeb.

Zaawansowane tworzenie raportów:

- automatyczne tworzenie formularzy z szablonów;
- automatyczne wypełnianie formularzy wybranymi obrazami;
- redagowanie za pomocą wizualnego edytora z konfigurowalnymi podpowiedziami i obsługą technologii „przeciągnij i upuść”;
- szybkie wklejanie wybranych obrazów do raportu z listy;
- redagowanie za pomocą wizualnego edytora.

Wymagania programu:

- system operacyjny MS Windows XP/Vista/7 32-bitowy lub Windows 7 64-bitowy;
- Procesor Pentium III lub Athlon 64 800 MHz (zalecany Intel Core i3 2500 MHz);
- pamięć RAM 512/768 MB (XP/Vista, 7), zalecane min. 2048 MB;
- karta grafiki zgodna z DirectX 9 (zalecane Intel HD Graphics 2000/3000/4000, NVIDIA 8400);
- urządzenie przechwytyjące sygnał wideo (*grabber*) zgodne z DirectShow (DirectX 9), w postaci karty rozszerzeń lub zewnętrzne (USB);
- ekran 1024×768 (zalecane 1920×1200) z 24/32-bitową głębią koloru.

Producent:

DiagNova Technologies Sp. z o.o.
Wrocławski Park Technologiczny
ul. Muchoborska 18, 54-424 Wrocław
tel./faks: 71 798 5725
biuro@diagnova.pl, www.diagnova.pl

Dystrybutor:

