RAPORT DIAGNOSTYCZNY USG

Data badania: 2025-06-14 15:50

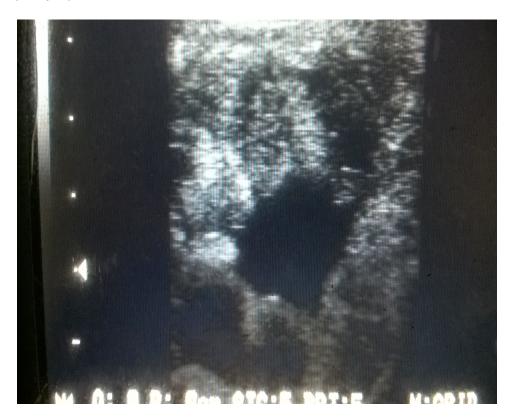
Imię klaczy: Miss Kopyto

Wiek klaczy: 5 lat

Szacowany dzień cyklu/ciąży: 15

Plik obrazu: pyn_w_macicy_brak ciąży.jpg

Predykcja modelu: pregnant Pewność predykcji: 14.64%



Opis diagnostyczny:

WYNIK PREDYKCJI: NOT PREGNANT

Pewność: 14.64% INFORMACJE O KLACZY: Imię klaczy: Miss Kopyto Wiek klaczy: 5 lat

Badanie UŚG z dnia 14.06.2025 sugeruje brak ciąży, jednak pewność predykcji jest umiarkowana (14.6%). Obraz wymaga ostrożnej interpretacji. Zalecane powtórzenie

badania za 5-7 dni. Wskazana obserwacja objawów klinicznych klaczy.

ZALECENIA:

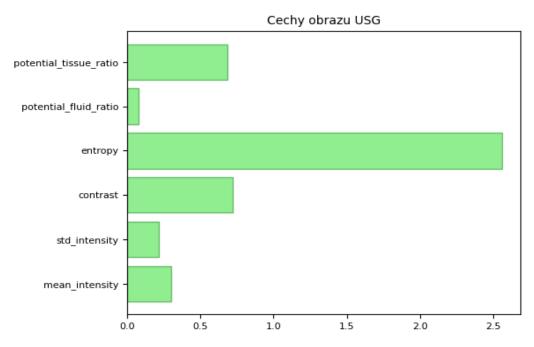
- 1. Utrzymanie odpowiedniego żywienia i suplementacji klaczy.
- 2. Regularna kontrola weterynaryjna.
- 3. Monitorowanie ogólnego stanu zdrowia klaczy.

UWAGA: Powyższy opis został wygenerowany automatycznie przez system Al.

Wymagana weryfikacja lekarza weterynarii.

Uzupełnienie opisu automatycznego - lorem ipsum

Wykres cech obrazu USG:



Wyjaśnienie cech:

• mean intensity - średnia jasność pikseli obrazu.

Typowy zakres dobrej jakości: 0.2 - 0.5.

Znaczenie diagnostyczne: Zbyt niska = niedoświetlony obraz; zbyt wysoka = prześwietlony.

• std intensity – odchylenie standardowe jasności (różnorodność jasności).

Typowy zakres dobrej jakości: 0.1 – 0.3.

Znaczenie diagnostyczne: Za niska = obraz jednolity (mało informacji); za wysoka = szum.

• contrast – stosunek kontrastu do jasności (czy struktury są wyraźne).

Typowy zakres dobrej jakości: > 0.4.

Znaczenie diagnostyczne: Wyraźne różnice między strukturami (czytelność).

• entropy - miara złożoności tekstury (szum lub szczegóły).

Typowy zakres dobrej jakości: 2.5 – 4.5.

Znaczenie diagnostyczne: Za niska = mało szczegółów; za wysoka > 5.0 = zbyt duży szum.

• edge_magnitude - siła krawędzi (liczba i intensywność konturów).

Typowy zakres dobrej jakości: 0.2 – 0.5.

Znaczenie diagnostyczne: Zbyt niska = mało struktur; za wysoka = szum lub artefakty.

• potential_fluid_ratio - procent jasnych obszarów sugerujących płyn.

Typowy zakres dobrej jakości: 0.05 - 0.3.

Znaczenie diagnostyczne: Więcej = prawdopodobieństwo obecności pęcherzyka.

• potential_tissue_ratio - procent ciemnych obszarów sugerujących tkanki. Typowy zakres dobrej jakości: 0.4 - 0.8. Znaczenie diagnostyczne: Zbyt mało = słaba widoczność struktur anatomicznych.