

PŘEDOPERAČNÍ VYŠETŘENÍ PSÍCH PACIENTŮ: KLÍČ K BEZPEČNÉ ANESTEZII

Předoperační vyšetření u psích pacientů představuje komplexní soubor diagnostických úkonů, které se provádějí před podáním anestezie a chirurgickým zákrokem.

Jeho hlavním cílem je **minimalizovat rizika spojená s anestezií i operací a zajistit co nejlepší výsledek pro pacienta**. Vyšetření veterináři pomáhá posoudit celkový zdravotní stav zvířete, odhalit případné skryté zdravotní problémy a přizpůsobit anestetický protokol i operační postup individuálním potřebám konkrétního pacienta.

Předoperační vyšetření obvykle zahrnuje následující:

Anamnéza:

Detailní rozhovor s majitelem o zdravotní historii psa. Zahrnuje informace o prodělaných onemocněních, alergiích, užívaných lécích, očkování, dietě a případných změnách v chování nebo fyzickém stavu. Důležité jsou i údaje o aktuálních symptomech, které mohou naznačovat skryté problémy.

Klinické vyšetření:

Komplexní fyzikální vyšetření psa, které obvykle zahrnuje:

- **posouzení kondice, hydratace, temperamentu,**
- **vyšetření sliznic a kapilárního plnění** – pro posouzení prokrvení a hydratace,
- **palpací mizních uzlin a břicha** – pro odhalení případných abnormalit,
- **auskultaci srdce a plic** – k posouzení srdeční a plicní funkce; sledují se případné šelesty, arytmie nebo abnormální dýchání,
- **měření tělesné teploty, pulzu a dechové frekvence** – základní vitální parametry,
- **kontrolu dutiny ústní, zubů a dásní** – důležitá pro prevenci infekcí,
- **posouzení pohybového aparátu** – ke zjištění kulhání nebo přítomnosti bolesti.

Laboratorní vyšetření:

Tato část je klíčová pro odhalení skrytých zdravotních problémů, které nemusí být patrné při běžném klinickém vyšetření. Rozsah laboratorních testů se liší podle věku, plemene, aktuálního zdravotního stavu psa a typu plánovaného zákroku.

Obvykle zahrnuje:

- **Kompletní krevní obraz (CBC):** Poskytuje informace o počtu červených a bílých krvinek a krevních destiček. Pomáhá odhalit anémii, zánět, infekci nebo poruchy srážlivosti.
- **Biochemické vyšetření krve (krevní biochemie):** Hodnotí funkci vnitřních orgánů, jako jsou játra, ledviny či slinivka břišní, a zároveň sleduje hladiny elektrolytů, glukózy a proteinů. Pomáhá identifikovat metabolické poruchy, cukrovku nebo onemocnění jater a ledvin.
- **Vyšetření moči (urinální analýza):** Poskytuje informace o funkci ledvin a močových cest, může odhalit infekce, záněty nebo jiné abnormality.
- **Koagulační profil:** Vyšetření srážlivosti krve. Je zvláště důležité u plemen náchylných k poruchám koagulace nebo u zákroků s vyšším rizikem krvácení.

Zobrazovací diagnostika (dle potřeby):

V některých případech, zejména u starších pacientů, psů s chronickými onemocněními nebo před složitějšími zákroky, může být doporučeno doplňkové zobrazení:

- **Rentgen hrudníku:** Slouží k posouzení stavu plic a srdce, detekci případných metastáz (například u onkologických pacientů) nebo jiných abnormalit.
- **Ultrasonografie břicha / srdce (echokardiografie):** Poskytuje detailní zobrazení orgánů dutiny břišní nebo struktury srdce. Pomáhá odhalit anatomické odchylky a další vnitřní problémy.
- **Elektrokardiografie (EKG):** Zaznamenává elektrickou aktivitu srdce. Je důležitá pro detekci srdečních arytmií a celkové posouzení rizika u pacientů se srdečními onemocněními.

Provedení předoperačního vyšetření je důležité v každém věku. Rozsah doporučených vyšetření se přizpůsobuje věku, celkové kondici pacienta a náročnosti plánovaného zákroku.

- **U mladých zvířat (štěňata a koťata):** Vyšetření může pomoci odhalit vrozené vady nebo jiné zdravotní stavy, které by mohly ovlivnit průběh operace či reakci na anestezii. Poskytuje také přehled o funkci a stavu vnitřních orgánů.
- **U dospělých zvířat:** Pomáhá identifikovat nově vzniklé zdravotní problémy, kterých si majitel nemusí všimnout – například počínající onemocnění ledvin, jater nebo srdce.
- **U starších zvířat:** Je zvláště důležité, protože s věkem roste riziko různých onemocnění (např. srdečních chorob, artrózy nebo endokrinních poruch). Předoperační vyšetření pomáhá tato rizika minimalizovat a umožňuje lépe přizpůsobit anestetický i chirurgický postup.

Tento protokol je obecný – vždy se řiďte konkrétními pokyny, které vám sdělí ošetřující lékař.
