

## Recenze anesteziologického přístroje Mindray Veta 5

Měli jsme příležitost vyzkoušet na našem pracovišti anestetický přístroj VETA 5 po několik týdnů. Naše zkušenosti byly veskrze dobré. Ovládání a dýchací systém jsou rozmístěny prakticky a působí dostatečně robustně. Specializovaný anestetista možná plně nepotřebuje zjednodušení a různé bezpečnostní funkce, které nabízí software ovládaný na dotykové obrazovce, nicméně ve všeobecné praxi, kde veterinář obvykle nemá k dispozici specializovaný personál a má i hodně jiných úkolů, najdou tyto funkce uplatnění a zvýší bezpečnost anestézie. Přesto by nikdo neměl podlehnout dojmu, že technická vylepšení nahradí odborné kompetence anestetisty. Ani zakoupením tohoto přístroje s řadou zjednodušení nelze nahradit znalosti a praktické dovednosti.

Ventilátor funguje velmi dobře a vyšší modely, které umožňují i tlakově řízenou ventilaci a SIMV jistě splní veškeré požadavky. Námí testovaný přístroj disponoval pouze objemovou ventilací, a i tak byl výborně použitelný v téměř všech situacích. Výměna dýchacích měchů ventilátoru vyžaduje jejich navlékání na přírubu docela velkou silou, což vyvolalo mé otázky ohledně jejich eventuálního poškození. Zdá se však, že jejich cena jako náhradního dílu není vysoká. Odolnost ventilujícího mechanismu prověří až čas, využívá dle výrobce plastové díly, což je ale vzhledem k příznivé ceně přístroje pochopitelné.

Pro naše využití by se hodila větší základna přístroje s větším prostorem pro monitory a odkládacím prostorem, nicméně ve většině praxí je prostor vzácnou komoditou a kompaktnost přístroje výhodou. Prostor pro monitor je připraven pro monitory Mindray.

Myslím si, že při ceně, za jakou je nabízen a díky softwarové pomoci s nastavením je přístroj rozumnou volbou pro praxe, které chtějí začít využívat umělou ventilaci.

**MVDr. Vojtěch Novák, CertVA**

*Vetino Jaggy Praha*

