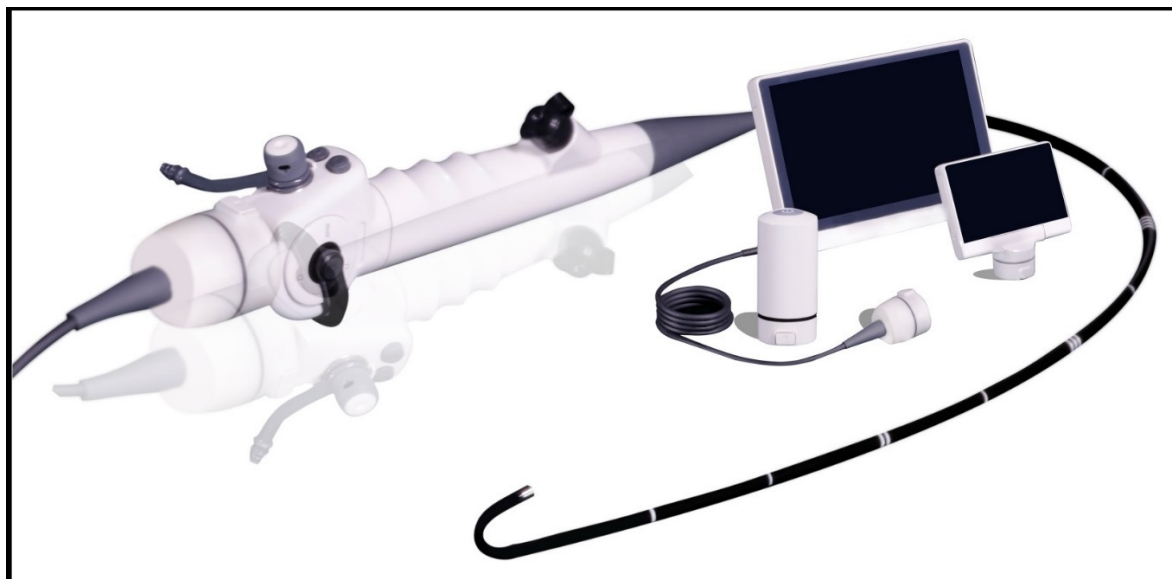


BADANIE ENDOSKOPOWE NOSA, GARDŁA i KRTANI

Badanie wykonywane: Videonasopharyngoskop Vision Medical EF28



Nasofaryngolaryngoendoskopia (fiberoskopia), czyli **BADANIE ENDOSKOPOWE NOSA, GARDŁA I KRTANI** jest podstawowym badaniem stosowanym w laryngologii, audiologii i foniatryi, wypierającym inne badania, w tym skutkujące napromieniowaniem pacjenta prześwietlenia rentgenowskie głowy. Jest badaniem krótkim i bezbolesnym, co ogranicza uraz wywołany badaniem zarówno u dzieci jak i pacjentów dorosłych. Badanie uważane obecnie za „złoty standard” w diagnostyce i leczeniu wielu schorzeń laryngologicznych pozwala na dokładne obejrzenie jam nosa, nosogardła, gardła środkowego i dolnego oraz krtani, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

1. Przygotowanie i przebieg badania

Do badania fiberoskopowego nie wymagane jest specjalne przygotowanie zarówno u dzieci jak i u dorosłych. **Przed badaniem należy być na czczo min. 2 godziny**

Samo badanie jest bezbolesne i najczęściej nie wymaga znieczulenia. U dzieci lub osób wrażliwych istnieje możliwość znieczulenia błony śluzowej nosa i gardła środkiem znieczulającym w sprayu lub żelu.

Badanie fiberoskopem (nasofaryngoskopem) trwa kilka minut, odbywa się w pozycji siedzącej, a głowa pacjenta oparta jest o zagłówek fotela laryngologicznego. Pacjent może swobodnie oddychać zarówno przez nos jak i przez usta, nie ma problemu z przełykaniem śliny i mówieniem.

2. Zalety badania

W naszej poradni używamy **doskonałej jakości giętkiego endoskopu przeznaczonego do badania dzieci i dorosłych Vision Medical EF28** o średnicy 2,8 mm

Sama średnica endoskopu to zaledwie 2,8mm, dlatego też jego użycie nie wymaga dodatkowego obkurczania błony śluzowej nosa, a sam przebieg badania jest nieinwazyjny i praktycznie bezbolesny. Mimo tak cienkiego endoskopu jednocześnie nie tracimy na jakości obrazu, dzięki zastosowaniu najnowszej technologii.

Endoskop posiada bardzo elastyczną końcówkę zakończoną źródłem światła i kamerą, co umożliwia obserwację na bieżąco badania na monitorze (zarówno przez lekarza jak i pacjenta) z jednoczesnym zapisywaniem obrazu na nośnikach pamięci, dzięki czemu po zakończeniu badania lekarz może dokładnie omówić ewentualne schorzenia i metodę leczenia.

W rękach naszych doświadczonych specjalistów, ten najwyższej klasy sprzęt, umożliwia prawidłową diagnozę, co w przypadku stwierdzenia zmian chorobowych pozwala na szybkie podjęcie właściwego leczenia i jego monitorowanie.

3. Wskazania do badania

Badanie endoskopowe jest szczególnie pomocne w diagnostyce laryngologicznej i audiologiczno-foniatrycznej w przypadku m.in. następujących dolegliwości:

- ocena migdałka gardłowego (tzw. III –ci migdał),
- upośledzenie drożności trąbek słuchowych (w tym wykluczenie zmian rozrostowych/guzowatych w przestrzeni pozanosowej),
- niedosłuch,
- zaburzenia drożności nosa (np.: polipy, alergiczny i niealergiczny nieżyt błony śluzowej nosa, skrzywienie przegrody nosa, przerost małżowin nosowych),
- wykluczenie ciała obcego w obrębie nosa, gardła, krtani u pacjentów z uczuciem "ciała obcego", czy np. wtedy, gdy dziecko połknie jakiś przedmiot lub przeszkody w gardle i zaburzeniami przełykania,
- zapalenie zatok przynosowych,
- zaburzenia emisji głosu (chrypka, bezgłos, zapalenie krtani, porażenie strun głosowych),
- zaburzenia połykania , zgaga, refluks żołądkowo-przełykowy,
- uczucie ciała obcego w krtani,
- ból w okolicy gardła dolnego,
- ból w okolicy krtani,
- guzy szyi,
- badaniu nosogardła i krtani przy podejrzeniach nowotworu,
- kontrola po leczeniu, szczególnie u pacjentów z chorobą nowotworową,
- w diagnostyce przyczyn powiększonych węzłów chłonnych szyi.

Podsumowanie

Badanie endoskopowe to ocena nosa, gardła, trzeciego migdałka, trąbek słuchowych i krtani, w tym błony śluzowej, wydzieliny, odmienności anatomicznych, ewentualnych ciał obcych, zmian guzowatych i procesów zapalnych.

To szybkie i bezbolesne badanie, które pozwala na szybką diagnozę i włączenie właściwego leczenia.

Dr n. med. Joanna Michalska
Specjalista Otorynlaryngologii