

Fistulografie

Co je fistulografie?

Fistulografie je vyšetření, které zobrazí průběh kanálu a měkkých tkání pod skiaskopickou kontrolou za použití kontrastní látky.

Jaký je důvod (indikace) tohoto výkonu?

Fistulografie je vyšetření nutné pro další postup léčby či plánování operačního přístupu.

Jaký je režim pacienta před výkonem?

Bez zvláštní přípravy.

Jaký je postup při provádění výkonu?

Vyšetření se provádí vleže na RTG sklápěcím stole. Po desinfekci v okolí píštěle se do otvoru píštěle zavede tenká sterilní kanyla a aplikuje se potřebné množství jodové kontrastní látky. Podle úvahy vyšetřujícího lékaře se zhotovují snímky kanálu píštěle při různých polohách pacienta.

Jaké jsou možné komplikace a rizika?

Při sondování kanálu píštěle v oblasti stěny břišní může dojít k perforaci a vstřiku kontrastní látky do dutiny břišní či jiného orgánu dutiny břišní. Používá se jodová kontrastní látka, která se vstřebá bez následků.

Riziko spojené s ionizujícím zářením?

Ionizující (rentgenové) záření ve formě dlouhodobého menšího i krátkodobého velmi intenzivního záření má negativní účinky na člověka a živé organismy. Navozuje v živé hmotě řadu změn vedoucích k poškození struktur živé hmoty.

Radiodiagnostické výkony jsou proto prováděny erudovaným personálem, aby dávka ionizujícího záření byla co nejnižší v poměru k zachování kvality vyšetření. Pravidelně je

prověřován stav RTG přístrojů, které musí splňovat přísné normy. Jsou používány ochranné prostředky k vykrytí citlivých partií mimo zájmovou oblast vyšetření. Obdržené dávky při vyšetření jsou sledovány a zaznamenávány.

Jaký je režim pacienta po provedení výkonu?

Nejsou žádná speciální opatření.

Jaké jsou možné alternativy výkonu?

Alternativou fistulografie u vybraných případů může být CT či magnetická resonance.