

Kolonoskopia (prezretie hrubého čreva) + argónplazmakoagulácia

Základná informácia k vysvetľujúcemu rozhovoru a k informovanému súhlasu

Princípom argónplazmakoagulácie (APC) je, že pri ionizácii argónového plynu vysokofrekvenčným prúdom vzniká vodivá argónová plazma, ktorá pri endoskopických výkonoch umožňuje koagulovať rozsiahle krvácajúce plochy. Umožní tak lepšie ošetriť radiačnú proktitídu, krvácajúce stavy pri endoskopických výkonoch, ako sú napríklad angiodysplázie, ektatické cievy v GIT, krvácanie po polypektómiách, mukozektómiách, rekanalizovať zhubné nádory v tráviacom trakte, ktoré sa nedajú radikálne vyriešiť. APC koagulácia nevyžaduje kontakt s tkanivom spôsobuje koaguláciu tkaniva, keď je elektrina vedená cez argónový plyn emitovaný katétrom. Poškodenie tkaniva zasahuje len do hĺbky 2-3 mm. Ak máte implantovaný kardiostimulátor či ICD upozornite na to vyšetrujúceho lekára. Prezretie hrubého čreva umožňuje lekárovi spoznať presnejšie charakter Vašich ťažkostí, prípadne včas rozpoznať možné chorobné zmeny. Pred vyšetrením sa s Vami lekár pohovára o potrebe plánovaného vyšetrenia. Je potrebné, aby ste sa dozvedeli o možných rizikách a následkoch vyšetrenia a mohli ste sa správne rozhodnúť. Informačný list Vám pomôže pripraviť sa na vysvetľujúci rozhovor, ktorý s Vami bude mať lekár pred samotným vyšetrením.

Ako sa robí vyšetrenie?

Pred vyšetrením dostanete injekciu na upokojenie (sedácia). Následne sa endoskopom vyšetruje hrubé črevo a konečník, pri nájdení lézie, ktorú je treba ošetriť lekár cez endoskop zavedie sondu a následne elektrickým prúdom cez katéter sondy skoaguluje príslušné tkanivo.

Ako sa pripraviť na vyšetrenie?

Na získanie skutočného obrazu o sliznici hrubého čreva je potrebné jeho dôkladné vyčistenie. Prosíme Vás, aby ste sa držali čo najpresnejšie návodu na vyčistenie hrubého čreva, ktorý Vám sestra podrobne vysvetlí. V deň vyšetrenia nesmiete jesť, avšak až do samotného vyšetrenia môžete prijímať tekutiny. Ak musíte súčasne užívať lieky, uveďte si, že ich účinnosť môže byť počas čistiacej procedúry obmedzená.

S akými ťažkosťami treba počítať?

Endoskopické vyšetrenie hrubého čreva je dnes už prakticky bezrizikovým rutinným vyšetrením. Napriek najväčšej pozornosti sa môžu v zriedkavých prípadoch vyskytnúť tieto komplikácie:

- Zriedkavo sa môže vyskytnúť mechanické poranenie sliznice hrubého čreva endoskopom, prípadne pomocnými nástrojmi, tepelným poškodením alebo takým nafúknutím vzduchom, že dôjde k porušeniu (perforácii) steny tráviacej trubice. To by si vyžiadalo operačné riešenie, ktoré má svoje vlastné riziká
- Veľmi zriedkavo môže dôjsť k ovplyvneniu dýchania až k jeho zastaveniu, najmä ak sa podá injekcia na upokojenie. Udržiavanie pacienta pri vedomí počas vyšetrenia je starostou lekára a jeho asistencie a znižuje riziko týchto komplikácií na minimum.
- Veľmi zriedkavo sa vyskytuje precitlivenosť (alergia) na injekčne podané lieky.
- Vzácné dochádza k poruchám srdcovocievneho systému, preniknutiu baktérií do krvného obehu alebo k zraneniu následkom polohovania pred, počas a po vyšetrení, ako aj k podráždeniu žily prístrojom.
- Ak máte poruchu zrážania, alebo užívate lieky na riedenie krvi, upozornite na to lekára a sestru (Warfarin, Xarelto, Trombex, Anopyrin... v tabletkách ..., alebo Clexane, Fragmin, Fraxiparine v podkožných injekciách...).

Na čo by ste si mali dať pozor po vyšetrení?

- Podľa charakteru výkonu vyšetrujúci lekár rozhodne, či bude nutné zostať na odsledovanie v nemocnici
- Vzhľadom na charakter výkonu je potrebný pokoj na lôžku.
- V deň výkonu nesmiete prijímať potravu ba ani tekutiny, potreba tekutín a energie bude hradená podávaním infúzií do žily. V prípade bolesti brucha, či nevoľnosti, ktoré sa môžu po tomto výkone niekedy objaviť, dostanete v infúzii aj patričné lieky na liečbu bolesti, nevoľnosti.
- Stravovať sa začnete až na druhý deň, ak sa nevyskytnú komplikácie

- V deň vyšetrenia a taktiež na druhé ráno bude možno realizovaný odber krvi zo žily na vyšetrenie laboratórnych ukazovateľov
- Ak nebude potrebná hospitalizácia, môžete večer po výkone prijímať tekutiny, následne ďalší deň už tekutú stravu.
- Ak ste pred alebo počas vyšetrenia dostali upokojujúcu injekciu, môžete viesť auto najskôr po 24 hodinách. Rovnako by ste v tomto období nemali robiť zásadné rozhodnutia a pracovať s nebezpečnými nástrojmi. Po podaní upokojujúcej injekcie nesmiete odísť sám z ambulancie. Je nutné zabezpečiť si odvoz domov (najlepšie autom) alebo doprovod inej osoby, minimálne 6 hodín musíte byť pod stálym dohľadom inej osoby.
- Ak po vyšetrení pociťujete bolesti, alebo iné poruchy celkového stavu (závraty, nevoľnosť, vracanie krvi, čierna stolica, zastavenie vetrov), informujte o tom hneď svojho lekára.

Máte otázky k vysvetľujúcemu rozhovoru?

Počas vysvetľujúceho rozhovoru sa pýtajte na všetky otázky, ktoré Vás zaujímajú, napríklad:

- prečo je toto vyšetrenie nevyhnutné,
- existuje aj iná vyšetrovacia metóda,
- vyplývajú z tohto vyšetrenia pre mňa osobitne nejaké riziká, o ktorých sa v informačnom liste nepísalo?

Informovaný súhlas pacienta na poskytovanie zdravotnej starostlivosti podľa § 6 ods. 4 Zák. č. 576/2004 Z. z.

Týmto vlastnoručným podpisom potvrdzujem, že som dnešného dňa bol/-a ošetrovujúcim zdravotníckym pracovníkom riadne informovaný/-á o:

- účele, povahe, následkoch a rizikách poskytnutia zdravotnej starostlivosti (podanie sedatíva + kolonoskopia diagnostická i terapeutická),
- možnostiach voľby navrhovaných postupov,
- rizikách odmietnutia poskytnutia zdravotnej starostlivosti,
- práve informovaný súhlas kedykoľvek slobodne odvolať.

Poučenie bolo poskytnuté:

- a) zrozumiteľne, ohľaduplne, bez nátlaku, s možnosťou a dostatočným časom slobodne sa rozhodnúť pre informovaný súhlas,
- b) primerane rozumovej a vôľovej vyspelosti a zdravotnému stavu mojej osoby,
- c) porozumel som obsahu vysvetľujúceho tlačiva.

Dolupodpísaný/-á zároveň týmto potvrdzujem, že som neodmietol/-la poučenie.

Súhlasím s plánovaným zákrokom.

podpis lekára

dátum

podpis pacienta

Rádiológia Zobor a.s.

Samova 9, 949 01 Nitra

Call centrum Klinika ORBIS: 037 285 0410-411 | E-mail: gc@radiologiazobor.sk