

Metroragie

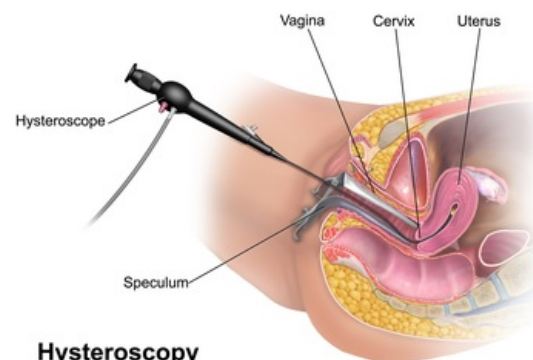
Acyklické nepravidelné děložní krvácení různé intenzity. Nejčastěji se objevuje po menarche (juvenilní metroragie) a před menopauzou. Může být příznakem vážných patologií (**endokrinopatie, záněty, nádorová onemocnění**), z toho důvodu je podstatná pečlivá diagnostika. Diagnostikujeme hysteroskopií a separovanou abrazí endometria s histologickým vyšetřením.

Juvenilní metroragie

Specifický typ metroragie, podmíněný věkem patientek (vzniká do 2. roku od menarche). Mezi příčiny patří **nedokonalé odlučování** proliferovaného, ale netransformovaného endometria, které vzniká v důsledku častých anovulačních cyklů při dozrávání regulační vazby hypothalamo-hypofyzárně-ovariální osy. Další příčinou jsou **poruchy hemokoagulace a záněty endometria**.

Obvykle se objeví půl roku po menarche, často jí předchází oligomenorea. Projevuje se jako **velmi silné krvácení** (i 20 vložek denně, prokrvácení lůžka přes noc), trvající i několik týdnů. Může být doprovázeno bolestí břicha a zvracením.

Při diagnostice se snažíme zvolit, co nejméně invazivní metody. Léčba spočívá v **zástavě krvácení**, kterou provádíme podáním malé dávky estrogenů a gestagenů (navození transformace a odloučení dysfunkčního endometria). Hemostáza nastane do 2 dnů, po několika dalších dnech dojde k odlučování sliznice. Opětovný nárůst normální sliznice endometria nazýváme jako **hormonální kyretáž**. Případně vzniklou **anémii** léčíme substitucí železa a podáním kyseliny listové, v kritických případech aplikujeme transfuzní terapii. **Prevenci recidiv** řešíme cyklickou **aplikací progesteronu v 2. fázi cyklu**, nejméně po dobu 3 měsíců.



Hysteroskopie

Odkazy

Související články

- Nádory dělohy
- Poruchy cyklického krvácení

Zdroje

- POVÝŠIL, Ctibor a Ivo ŠTEINER, et al. *Speciální patologie*. 2. vydání. Praha : Galén, 2007. 430 s. ISBN 978-807262-494-2.
- ROB, Lukáš, Alois MARTAN a Pavel VENTRUBA, et al. *Gynekologie*. 3. vydání. Praha : Grada, 2019. 356 s. ISBN 978-80-7492-426-2.
- HÁJEK, Zdeněk, Evžen ČECH a Karel MARŠÁL, et al. *Porodnictví*. 3. vydání. Praha : Grada, 2014. 538 s. ISBN 978-80-247-4529-9.