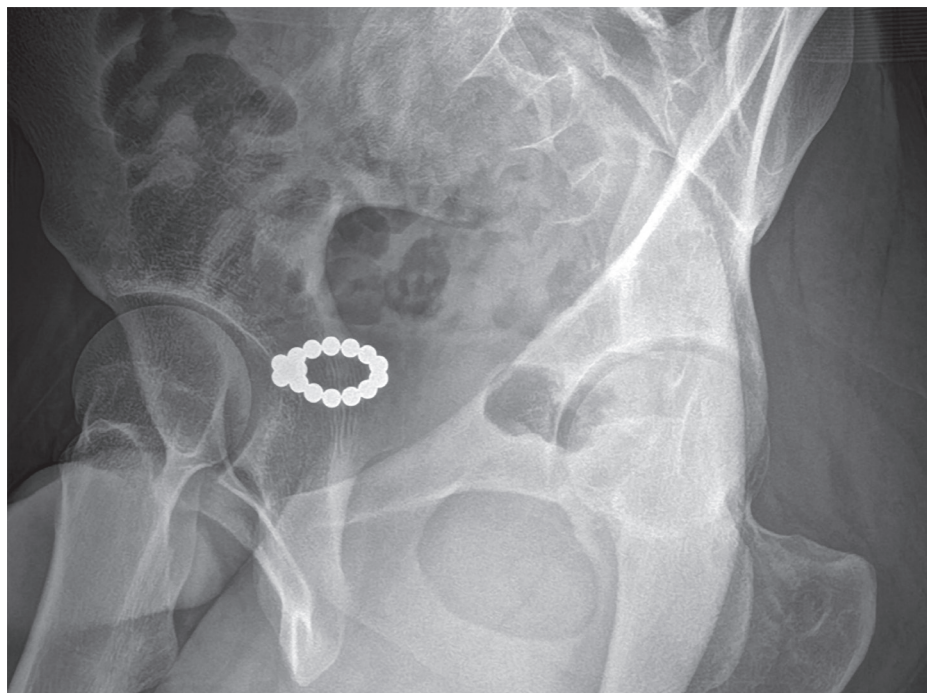


Cizí těleso v močovém traktu je poměrně neobvyklou událostí u dětských pacientů, častější je výskyt cizího tělesa v gastrointestinálním traktu. V databázi Pubmed (heslo: neodymové magnety v močovém traktu) je možno nalézt jen několik retrospektivních studií s malým počtem pacientů, případně několik kazuistických sdělení. Častější věkovou skupinou jsou dospívající pacienti v rámci experimentování nebo pacienti s psychiatrickou morbiditou (ADHD, Aspergerův syndrom, hraniční porucha osobnosti...). Klinické příznaky mohou být u pacienta chudé nebo může být pacient neklidný, může si stěžovat na dysurie, polakisurie, urgence, bolesti v podbřišku nebo makroskopickou hematurii. Při delším pobytu magnetu v močovém měchýři se mohou objevovat (recidivující) infekce močových cest. Objevilo se i několik kazuistik s kalcifikací magnetů v močovém měchýři, protože neodymové magnety snadněji podléhají korozi. Pacientovi se obvykle provádí nativní RTG snímek malé pánve ve dvou projekcích. Neodymové magnety se z močového traktu obvykle extrahují cystoskopicky nebo při neúspěchu cystoskopie laparotomicky pod cystoskopickou kontrolou. Extrakce magnetů cystoskopicky z močové-

Obr. 2. RTG snímek



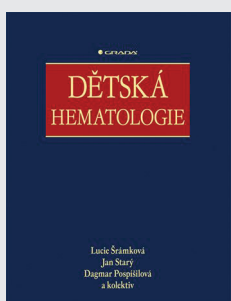
ho měchýře bývá obtížná pro hladký povrch magnetů a jejich obtížné uchopení, pro vysokou vzájemnou přitažlivost a současně úzkou uretru dětských pacientů s rizikem otoku a arteficiálního krvácení z uretry a následným obtížným vybavením dalších magnetů. Taktéž je extrakce magnetů ovlivněna zkušeností

operátora. Komplikací může být následně vzniklá striktura uretry, která bývá vzácná. Obvykle bývají pacienti po extrakci cizího tělesa z močového traktu bez následků. Někteří autoři doporučují následné psychologické/psychiatrické vyšetření pacienta pro možnou psychiatrickou komorbiditu.

LITERATURA

1. Üntan I, Sabur V. Calcified clumped neodymium magnetic spheres as an intravesical foreign body: case report and literature review. *Cir Cir.* 2023;92(4):537-541.

KNIŽNÍ NOVINKA



Šrámková Lucie, Starý Jan, Pospíšilová Dagmar a kol.

DĚTSKÁ HEMATOLOGIE

Učebnice zabírá celou šíři oboru se zaměřením na diferenciální diagnostiku a praktické aspekty péče o pediatrické pacienty.

Kapitola o fyziologii a patofyziologii krvetvorby objasňuje mechanismy onemocnění, která se uplatňují v celém dětském období, a zvláště v novorozeneckém věku. Nejrozsáhlejší kapitola je věnována diferenciální diagnostice anemií a jejich léčbě se zaměřením na nejčastěji se vyskytující sideropenické anemie a anemie chronických chorob. V dalších kapitolách jsou systematicky popsány poruchy bílých krvinek a krvácivé stavy způsobené poruchami destiček, koagulačních faktorů nebo cévní stěny. Samostatná část je věnována trombózám, které jsou narůstajícím problémem v dětském věku, zvláště v souvislosti s intenzivní péčí a invazivními vstupy. Součástí učebnice je i moderní diagnostika a léčba závažných onemocnění krvetvorby, jako jsou selhání kostní dřeně, leukemie a histiocytózy. Důležitou oblastí je i kapitola týkající se hematologických projevů jiných závažných onemocnění (renálních, metabolických gastrointestinálních atd.), které mohou přispět k jejich diagnostice. V neposlední řadě je součástí učebnice i problematika očkování a psychosociální péče o hematologické pacienty včetně péče paliativní.

Kniha je určena pro postgraduální vzdělávání v pediatrii. Může být zajímavá i pro praktické dětské lékaře a další speciality, kteří se setkávají s dětmi s hematologickým onemocněním.

Cena 1 274 Kč, počet stran: 508, ISBN: 978-80-271-5143-1