

NIH K VYŠETŘOVÁNÍ VODY ZE STUDNÍ V USA

Národní zdravotní ústav USA, National Institute of Health (NIH), navrhuje, aby se voda ze soukromých studní, které jsou používány pro děti, vyšetřovala jedenkrát ročně nebo častěji, jak doporučuje Americká asociace pediatriů. Smyslem je snížit pro děti zdravotní rizika z vody. Zdůrazňuje se důležitost vyšetření v době, kdy se v domě objeví nové dítě. Testovány by měly být zejména nitráty a obsah mikroorganismů, např. koliformních. Doporučení upozorňuje, že kojenci do tří měsíců věku ještě nedokáží metabolizovat nitráty a voda pro ně by jich neměla obsahovat víc než 1 mg/l. Pokud to nelze zajistit, je třeba používat balenou vodu s garantovaným obsahem nitrátů. Lidé, kteří používají v těchto případech soukromé studny, by měli kontaktovat místní zdravotní experty. Pro vyšetření vody existují další důvody: někde je vyšší obsah arze-

nu, nebo se ve vodě mohou vyskytovat zemědělské kontaminanty. NIH vydal toto doporučení také proto, že mnoho lidí se stěhuje z měst do příměstských oblastí, kde někdy nejsou obecní vodovody.

Pro české hygieniky není uvedené upozornění nijak objektivní, může však být zajímavé pro srovnání americké praxe s naší.

National Institutes of Health [homepage on the Internet]. News Releases. Well water should be tested annually to reduce health risks to children [updated 2009 May 26; cited 2009 Jun 1]. Available from: <http://www.nih.gov/news/health/may2009/niehs-26.htm>.

Redakce