

FNMH jako první v Česku zahájila podávání léku, který dokáže oddálit rozvoj diabetu 1. typu u dětí

Praha, 28. ledna – Fakultní nemocnice Motol a Homolka zahájila podávání léku teplizumab (Tzield), který dokáže u rizikových dětí oddálit rozvoj diabetu 1. typu a zahájení léčby inzulinem o několik let. FNMH je v současnosti jediným pracovištěm v České republice, kde je tato léčba dostupná.

Teplizumab je vůbec prvním schváleným lékem, který cílí na samotný mechanismus rozvoje diabetu 1. typu ještě před propuknutím onemocnění. Je určen dětem starším osmi let, které se nacházejí v takzvaném prediabetickém stadiu, tedy ještě nepotřebují inzulin, ale je u nich vysoké riziko jeho brzkého nasazení.

„Jedná se o jednorázovou čtrnáctidenní léčbu, která dokáže u části pacientů oddálit rozvoj diabetu 1. typu o několik let. A protože každý den bez inzulinu se počítá, jedná se o změnu kvality života,“ říká prof. MUDr. Zdeněk Šumník, Ph.D., přednosta Pediatrické kliniky 2. LF UK a FNMH.

Lék teplizumab byl schválen americkým Úřadem pro kontrolu potravin a léčiv (FDA) v roce 2022 a Evropskou lékovou agenturou (EMA) v lednu letošního roku. V České republice zatím není hrazen z veřejného zdravotního pojištění.

Ve Fakultní nemocnici Motol a Homolka je léčba dostupná v rámci tzv. Managed Access Programu výrobce. **Léčivý přípravek** je proto vhodným pacientům poskytován **bezplatně mimo systém veřejného zdravotního pojištění**. V České republice je jeho realizace možná výhradně ve FNMH. Výrobce léčivého přípravku je společnost Sanofi.

Podávání teplizumabu navazuje na dlouhodobé aktivity české dětské diabetologie, zejména na projekt screeningu diabetu 1. typu Betty, který nemocnice realizuje od roku 2024 s podporou grantu Evropské unie. Díky tomuto programu jsou lékaři schopni včas identifikovat děti, u nichž se onemocnění s vysokou pravděpodobností rozvine, a nabídnout jim cílenou preventivní léčbu ještě před nástupem klinických příznaků.

„Díky screeningu dnes dokážeme rozpoznat děti, které zatím nemají žádné obtíže, ale diabetes 1. typu se u nich s vysokou pravděpodobností objeví v následujících letech. Právě u těchto pacientů může teplizumab sehrát klíčovou roli,“ doplňuje profesor Šumník.

Fakultní nemocnice Motol a Homolka se na výzkumu teplizumabu v minulosti aktivně podílela a patří mezi evropská pracoviště s největší zkušeností v oblasti časné diagnostiky a prevence diabetu 1. typu u dětských pacientů.

Kontakt pro média:

Mgr. Martina Dostálová, tel.: 224 431 698, e-mail: martina.dostalova@fnmh.cz