

medicínské centrum zdravý kojenec

Zdravý vstup do života

Genetika



Z pupečnickové krve stanovujeme budoucí rizika vzniku různých onemocnění.

Imunita



Jsme schopni určit zralost imunity a její případné poruchy.

Očkování



Nabízíme sestavení individuálního očkovacího plánu.

Kojení



Vyšetřením mateřského mléka zjistíte, zda vaše miminko dostává vše potřebné.

Po narození dítěte lze z malého množství pupečnickové krve stanovit důležité zdravotní údaje: biochemické, genetické, imunologické a mikrobiologické. Jejich znalost je klíčová pro prevenci jeho nemocnosti.

Nedávné pokroky v genetice umožňují hlubší analýzu vrozených dispozic každého novorozence. **Stanovením rizikových genů a včasnými opatřeními lze v mnoha případech zabránit nebo alespoň oddálit pro-puknutí onemocnění.**

V sekci Imunita se věnujeme podrobnému vyšetření imunity kojenice. **Z pupečnickové krve lze stanovit stu-peň zralosti imunity, imunodeficit, riziko alergie a riziko autoimunity.** Na základě imunologického vyšetře-ní je v případě potřeby možné nastavit individuální očkovací plán.

V sekci Očkování se věnujeme očkovacím látkám, imunitě a s nimi spojeným rizikům. Podrobné vyšetření nám umožňuje vytipovat jedince, pro které je nevhodné standardizované očkovací schéma. **Individuální očkovací plán umožní minimalizovat případné zdravotní komplikace.**

Sekce Kojení se věnuje komplexním vlastnostem mateřského mléka. **Mateřské mléko je důležitým zdrojem výživy, formuje imunitu novorozence a podílí se na formování střevního mikrobiálního systému, jenž je pro vyvážené fungování imunity dítěte klíčový.** Na základě podrobné analýzy je možné odhalit nedostatky, které lze napravit a zlepšit tak zdravotní kondici miminka.

MUDr. Radek Klubal
garant projektu