

TISKOVÁ ZPRÁVA

Komfortnější měření pro těhotné ženy

Sokolov, 30. ledna 2023 - Ženy v sokolovské porodnici mají k dispozici tři nové CTG pásy. Zařízení, označované také jako kardiokotografie, slouží k přístrojovému monitorování srdeční činnosti plodu, pohybů plodu, děložních kontrakcí, srdeční frekvence těhotné ženy a reakcí miminka na kontrakce. Z výsledného grafu pak lékař nebo porodní asistentka ihned poznají, jak se miminku uvnitř matčina těla daří.

„Použití moderních CTG pásů má pro ženy, oproti konvenčním metodám, celou řadu výhod,“ vysvětluje primář sokolovské porodnice Vladimír Velický. Metoda je v první řadě zcela bezpečná pro nenarozené dítě, protože veškerá měření probíhají bezkontaktně, prostřednictvím pásu se snímači upevněným kolem pasu rodičky.

„Ženám zase nabízí vyšší komfort. Během měření nemusí zůstat na lůžku a mohou se zcela volně pohybovat. Navíc senzory v pásu jsou nejen bezdrátové, ale také vodotěsné. Takže lze monitorovat ozvy plodu ve vaně nebo ve sprše, bez jakéhokoliv omezování rodičky,“ vypočítává primář sokolovské porodnice.

Kardiokotografie je jednou z nejvýznamnějších diagnostických metod v porodnictví a její počátky sahají už do 18. století, kdy probíhaly první pokusy o prokázání životních funkcí ještě nenarozeného dítěte. Ke skutečnému posunu došlo ale až ve 20. století, kdy technický vývoj umožnil nepřetržitý monitoring nejprve srdeční frekvence a od 60. let, díky využití ultrazvuku, i pohybu plodu.

„V současné době provádíme kardiokotografii během porodu v intervalech dvou až tří hodin a každé vyšetření trvá přibližně dvacet až třicet minut. Díky této metodě je možné včas diagnostikovat nitroděložní ohrožení plodu, například nedostatkem kyslíku,“ dodává primář Velický s tím, že moderní technika tak porodnickému týmu dává šanci včas podniknout vhodná opatření, která mohou účinně ochránit zdraví dítěte.

Pořizovací cena nových pásů je téměř jeden a půl milionu korun a Nemocnice Sokolov, jejíž je porodnice součástí, na ni z části využila prostředky z fondu REACT EU.

-

Nemocnice Sokolov vznikla jako městské zdravotnické zařízení v roce 1846. Již v roce 1911 ji ale, z kapacitních důvodů, nahradila nemocnice nová, vybudovaná na vrchu Hart, která se zde nachází dosud. Dnes patří Nemocnice Sokolov mezi páteřní zdravotnická zařízení v Karlovarském kraji a poskytuje jak akutní, tak plánovanou péči v širokém rozsahu, od základních oborů, až specializovanou oční kliniku.

Penta Hospitals CZ, s.r.o.

Florentinum, vchod C

Na Florenci 2116/15

110 00, Praha 1

IČ: 04116364

DIČ: CZ699004572

Datová schránka: 96b4tzu

email: info@pentahospitals.cz

Od roku 2017 je nemocnice součástí skupiny **Penta Hospitals CZ**. Ta zahrnuje jak šest nemocnic, ambulantní služby, tak síť specializovaných center péče o pacienty s Alzheimerovou chorobou – Alzheimer Home, a je tedy jedním z nejvýznamnějších poskytovatelů zdravotnických služeb v České republice.

Kontakt:

Vladislav Podracký

PR & Communication Manager

M | +420 603 815 770

E | vladislav.podracky@pentahospitals.cz

Penta Hospitals CZ, s.r.o.

Florentinum, vchod C

Na Florenci 2116/15

110 00, Praha 1

IČ: 04116364

DIČ: CZ699004572

Datová schránka: 96b4tzu

email: info@pentahospitals.cz