

ULTRAZVUKOVÉ VYŠETRENIE PRIETOKOV A RASTU PLODU

V CENTRE FETÁLNEJ A GYNEKOLOGICKEJ DIAGNOSTIKY

PREČO ULTRAZVUKOVÉ VYŠETRENIE PRIETOKOV A RASTU PLODU?

Vykonáva sa na začiatku tretieho trimestra tehotenstva v 28 - 32 týždni. Výsledok tohto vyšetrenia pojednáva o stave plodu, vyhodnocuje jeho rast a prietoky krvnej cirkulácie, ktoré poukazujú na možné hypoxické ohrozenie plodu. V skratke toto vyšetrenie hodnotí ako sa má dobre plod - fetal well being.

Vyšetrenie tvorí skríning zameraný na záchyt rastovej retardácie plodu - IUGR.

Realizujeme dopplerovské merania prietoku krvi v jednotlivých cievach plodovej a maternicovoplacentárnej cirkulácie.

Dopplerometria - "prietoky" umožňujú neinvazívne posúdenie stavu plodu v maternici.

Zhodnotenie biometrických údajov nám umožňuje vyhodnotiť odhadovanú hmotnosť plodu k príslušnému týždňu tehotenstva vynesiením do percentilových grafov.

BUDEM SI MÔCŤ ZOBRAŤ DOMOV NAHRÁVKU ALEBO FOTOGRAFIU?

Áno, každej pacientke je u nás ZADARMO poskytnutá 3D fotografia ako aj 4D video nahrávka jej plodu zaznamenaného počas skríninového vyšetrenia.

Už aj v HDlive zobrazení, ultrazvuk je teraz bližšie k realite!



Centrum fetálnej
a gynekologickej
diagnostiky



je popredným centrom v oblasti ultrazvukovej prenatalnej, gynekologickej, detskej gynekologickej a prsníkovej diagnostiky na Slovensku. Viac ako 6 rokov poskytujeme klientkam špičkovú diagnostiku v oblasti tehotenstiev, sterility a gynekologických nádorových ochorení s použitím high-end ultrazvukového vybavenia.

Nájdete nás na adrese :

Zdravotné stredisko Myslava

Myslavská 644 190/A

Košice - Myslava 040 16

Objednať sa :

0903 138 306

Informovať sa:

0903 138 306

0915 497 817

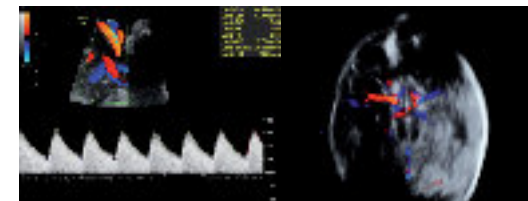


www.usg.sk

Skríning rastovej retardácie plodu

TREŠOTRIMESTRÁLNY SKRÍNING
V 28. - 32. TÝŽDNI TEHOTENSTVA

VYŠETRENIE PRIETOKOV



BABY-FACING V HD-LIVE



CENTRUM FETÁLNEJ
A GYNEKOLOGICKEJ
DIAGNOSTIKY



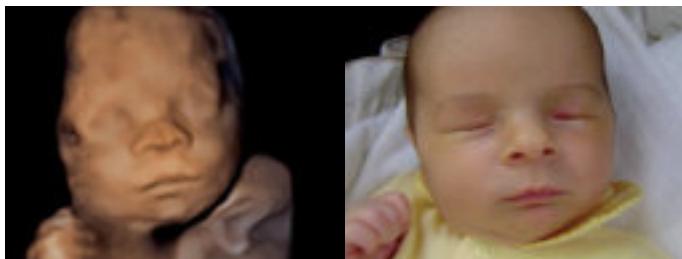
NA ČO SA ZAMERIAVA ULTRAZVUKOVÝ SKRÍNING RASTOVEJ RETARDÁCIE PLODU?

- zhodnotenie rastu a hmotnosti Vášho plodu
- zhodnotenie množstva plodovej vody
- vyšetrenie tzv. prietokov uteroplacentárnej a fetálnej krvnej cirkulácie
- vyšetrenie lokalizácie a stavu placenty
- vyšetrenie pohybov plodu
- dodatočnú diagnostiku vývojových chýb plodu, ktoré vzhľadom k detekovaniu nosia majú vzhľadom k daným týždňom tehotenstva a stanoví ďalší manažment

Pre 3D/4D ultrazvukové zobrazenie plodu je práve 28.-32. týždeň tehotenstva najideálnejší, aj pre samotnú predstavivosť budúcich mamičiek. Plod totiž dostáva podobu bábätka pri pôrode.

MÁM ZÁUJEM LEN O 3D/4D ULTRAZVUK?

V zmysle filozofie Centra fetálnej a gynekologickej diagnostiky stojí samotná diagnostika zdravia Vášho plodu a teda aj Vás na prvom mieste. Po absolvovaní uvedeného tretotrimestrálneho skríningu Vám ale pri záujme, bude v plnej miere ponúknuté nediagnostické 3D/4D ultrazvukové zobrazenie plodu tzv. baby-facing. Baby-facing ponúka najbližší kontakt budúcej matky s dieťaťom, pri tomto zobrazení sú plne vítaní aj ostatní rodinní príslušníci. Je pre Vás pripravená takmer celá hodina 4D videí a 3D fotografií Vášho bábätka. Náš vyšetrujúci odborný personál Vám plne ponúkne inštruktáž k 3D/4D zobrazeniu a nakoniec kompletnú zbierku fotografií s video záznamom do Vášho rodinného albumu.



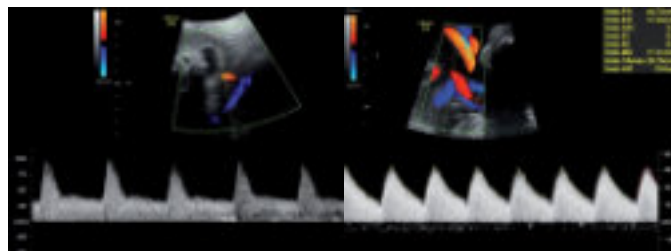
AKÝ JE ÚČEL SKRÍNINGU V TREŤOM TRIMESTRI?

Účelom skríningu rastovej retardácie je zachytiť a sledovať IUGR plody, ktoré sú oproti normálnym plodom ohrozené vo vyššej miere:

- intrapartálnou asfyxiou
- novorodeneckou hypoglykémiou a hypokalciémiou
- vdýchnutím mekónia s následným ťažkým pľúcny m ochorením novorodenca
- oneskorením psychomotorického vývoja

ČO JE TO IUGR ?

IUGR je skratka pre vnútro maternicovú retardáciu rastu plodu. Plod vytvára dlhodobú hemodynamickú adaptáciu v dôsledku nedostatočnosti fetoplacentárnej jednotky, ktorú zisťujeme prietokmi. Následne sa rozvíja metabolická adaptácia plodu z dôvodu uvedených zmien - "plod chudne, nepriberá a má spomalený rast." IUGR plody patria do skupiny nedostatočne rastúcich plodov, ktorá tvorí skupinu približne 10% všetkých plodov.



ABNORMÁLNY PRIETOK V MATERNICOVEJ TEPNE

NORMÁLNY PRIETOK V PUPOČNÍKOVEJ TEPNE

MÔŽEM MAŤ PRÍBUZNÝCH PRI VYŠETRENÍ?

Samozrejme sú vítaní členovia rodiny, alebo iní známi, ale prosím obmedzte ich počet na dvoch ľudí maximálne. Malé deti je lepšie držať pod dohľadom inej dospeléj osoby mimo vyšetrovaciu miestnosť a radšej im ukázať nahrávku alebo fotografiu budúceho súrodenca.

Chceme Vás takisto poprosiť o vypnutie mobilných telefónov v priestoroch centra, okrem čakárne. Ďakujeme.

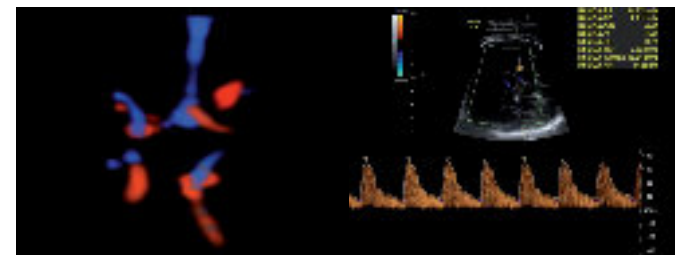
AKO PREBIEHA VYŠETRENIE?

Vyšetrenie realizujeme brušnou ultrazvukovou sondou. Pri podozrení na nepravidelnosti v uložení placenty, alebo podozreniu na hroziaci predčasný pôrod bude vyšetrenie prebiehať aj vaginálnou sondou.

Pri vyšetrení nemusíte byť nalačno. Chceme Vás, len poprosiť o vyprázdenie močového mechúra pred vyšetrením a neaplikovanie krémov na bruško v deň vyšetrenia.

Pri vyšetrení ste v polohe na chrbte, alebo mierne na ľavom boku, čím znižujeme riziko supináčnej hypotenzie - poklesu krvného tlaku (syndrómu vena cava inferior), ktorý vzniká v dôsledku tlaku tehotnej maternice na dolnú dutú žilu.

Prosíme prineste si so sebou vždy všetky ultrazvukové nálezy z tehotenstva, ale aj ostatnú zdravotnícku tehotenskú dokumentáciu.



3D ZOBRAZENIE MOZGOVÝCH TEPÍEN

NORMÁLNY PRIETOK V PUPOČNÍKOVEJ TEPNE V STREDNEJ MOZGOVEJ TEPNE

MÔŽEM VIDIEŤ SVOJE DIEŤA V 3D A 4D?

3D a 4D vyšetrenie je v prvom rade nami indikované pre diagnostiku. V tejto fáze vývoja má už plod čiastočnú podobu ako pri narodení. Samozrejme na Vaše pranie máte u nás 3D fotografiu alebo 4D video nahrávku ZADARMO. Avšak pre najkrajšie spomienky z ultrazvukového vyšetrenia je tu pre Vás pripravený takmer hodinový 3D/4D baby-facing.

Chceme Vás poprosiť, prineste si so sebou USB kľúč, kde Vám záznam s 3D/4D ultrazvukom bude nahraný. Ďakujeme.