

UC ਡੇਵਿਸ ਭਰੂਣ ਦੇਖਭਾਲ ਅਤੇ ਇਲਾਜ ਕੇਂਦਰ

ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ



ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਕੀ ਹੈ?

ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਤੁਹਾਡੇ ਅਣਜੰਮੇ ਬੱਚੇ ਦੇ ਦਿਲ ਦਾ ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਹੈ। ਇਸ ਟੈਸਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦਿਲ ਦੀ ਬਣਤਰ, ਕਾਰਜਸ਼ੀਲਤਾ ਅਤੇ ਤਾਲ ਨੂੰ ਦੇਖਣ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਇਹ ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਿਖਲਾਈ-ਪ੍ਰਾਪਤ, ਭਰੂਣ ਦੇ ਦਿਲ ਦੇ ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਸੋਨੋਗ੍ਰਾਫਰ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤਸਵੀਰਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਫੋਰਨ ਇੱਕ ਅਜਿਹੇ ਡਾਕਟਰ ਦੁਆਰਾ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜਿਸਨੂੰ ਬਾਲ ਹਿਰਦਾ ਵਿਗਿਆਨ ਅਤੇ ਭਰੂਣ ਦੇ ਜਮਾਂਦਰੂ ਹਿਰਦਾ ਰੋਗ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਸਿਖਲਾਈ ਮਿਲੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਦੀ ਲੋੜ ਕਿਸ ਨੂੰ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?

ਕੁਝ ਔਰਤਾਂ ਨੂੰ ਜਮਾਂਦਰੂ ਹਿਰਦਾ ਰੋਗ ਵਾਲੇ ਬੱਚੇ ਦੇ ਹੋਣ ਦਾ ਜ਼ਿਆਦਾ ਖਤਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਵਰਤਮਾਨ ਵਿੱਚ ਹੇਠਲੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਵਿੱਚ ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ:

- ਵਿਟ੍ਰੋ ਫਰਟਿਲਾਈਜ਼ੇਸ਼ਨ (IVF) ਜਾਂ ਸਹਾਇਤਾ-ਪ੍ਰਾਪਤ ਜਣਨ ਤਕਨਾਲੋਜੀ (ਪ੍ਰਕਾਸ਼ਿਤ ਸਮੱਗਰੀ ਮੁਤਾਬਕ 2 ਗੁਣਾ ਤਕ ਦਾ ਖਤਰਾ)
- ਨਿਯਮਿਤ ਪ੍ਰਸੂਤ ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਵਿੱਚ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ
- ਸੁਖਮਨਾ ਨਾੜੀ ਵਿੱਚ ਵਾਧੂ ਪਾਰਭਾਸਕਤਾ
- ਪਰਿਵਾਰ ਵਿੱਚ ਜਮਾਂਦਰੂ ਹਿਰਦਾ ਰੋਗ ਦਾ ਇਤਹਾਸ (ਪਹਿਲੇ ਦਰਜੇ ਦੇ ਰਿਸ਼ਤੇਦਾਰ)
- ਕਿਸੇ ਦੂਜੀ ਅੰਗ ਵਿਵਸਥਾ ਵਿੱਚ ਅਸਾਧਾਰਨਤਾ
- ਭਰੂਣ ਦੇ ਦਿਲ ਦੀ ਅਸਾਧਾਰਨ ਰਫਤਾਰ ਜਾਂ ਤਾਲ
- ਭਰੂਣ ਦੀ ਗਿਆਤ ਜਾਂ ਸ਼ੱਕੀ ਆਨੁਵੰਸ਼ਿਕ ਬਿਮਾਰੀ
- ਮੈਨੋਕੋਰਿਓਨਿਕ ਜੁੜਵਾਂ ਵਾਲੇ ਗਰਭ
- ਮਾਂ ਦੇ ਖੂਨ ਦੀ ਜਾਂਚ ਵਿੱਚ ਅਸਾਧਾਰਨਤਾ
- ਇਨਸੂਲਿਨ ਉੱਪਰ ਨਿਰਭਰ ਡਾਇਬਟੀਜ਼ ਮੈਲੀਟਸ
- ਮਾਂ ਦਾ ਫਿਨਾਇਲਕੀਟੋਨੂਰਿਆ (PKU)
- ਮਾਂ ਦਾ ਆਟੋਇਮਿਊਨ ਰੋਗ (lupus)
- ਮਾਂ ਵਲੋਂ ਕੁਝ ਦਵਾਈਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ
- ਕੁਝ ਵਾਇਰਲ ਲਾਗਾਂ ਦਾ ਹੋਣਾ
- ਹਾਈਡ੍ਰਾਪਸ ਦੀ ਮੌਜੂਦਗੀ

ਮੈਂ ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਕਦੋਂ ਕਰਵਾਵਾਂ?

ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਲਈ ਸਭ ਤੋਂ ਚੰਗੀ ਗਰਭਕਾਲੀਨ ਉਮਰ 18 ਅਤੇ 22 ਹਫਤਿਆਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਹੈ। ਪਰ ਉਸ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ 16 ਹਫਤਿਆਂ 'ਤੇ ਅਤੇ ਉਸਦੇ ਬਾਅਦ ਤੁਹਾਡੇ ਸਾਰੇ ਗਰਭ ਕਾਲ ਦੌਰਾਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਮੇਂ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।

ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਦੀਆਂ ਕੀ ਸੀਮਾਵਾਂ ਹਨ?

ਦਿਲ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਅਸਾਧਾਰਨਤਾਵਾਂ ਅਜਿਹੀਆਂ ਹਨ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਦਾ ਪਤਾ ਬੱਚੇ ਦੇ ਜਨਮ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਨਹੀਂ ਲਾਇਆ ਜਾ ਸਕਦਾ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਹਿਰਦਾ ਦੇ ਵਾਲਵ ਦੇ ਮਾਮੂਲੀ ਵਿਕਾਰ ਅਤੇ ਚੈਂਬਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਨਿੱਕੇ ਛੇਕ ਸ਼ਾਮਿਲ ਹਨ। ਹਿਰਦਾ ਦੇ ਕੁਝ ਹੋਰ ਵਿਕਾਰ ਵੀ ਹਨ ਜੋ ਬੱਚੇ ਦੇ ਜਨਮ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪ੍ਰਗਟ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੇ।

ਭਰੂਣ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ ਦੇ ਬਾਅਦ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਦੇ ਬਾਅਦ ਡਾਕਟਰ (ਭਰੂਣ ਹਿਰਦਾ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਗ) ਤੁਹਾਨੂੰ ਫੋਰਨ ਨਤੀਜੇ ਦੱਸੇਗਾ। ਜੇ ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਸਧਾਰਨ ਹੈ ਤਾਂ ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਟੈਸਟ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀ। ਜੇ ਅਲਟ੍ਰਾਸਾਊਂਡ ਵਿੱਚ ਦਿਲ ਦੇ ਕੁਝ ਵਿਕਾਰ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਹੋਰ ਟੈਸਟਾਂ ਦੀ ਸਿਫਾਰਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾਏਗੀ। ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਈਕੋਕਾਰਡਿਓਗ੍ਰਾਮ, ਆਨੁਵੰਸ਼ਿਕ ਟੈਸਟਿੰਗ ਅਤੇ ਦੂਜੇ ਡਾਕਟਰਾਂ (ਭਰੂਣ ਸਰਜਨ, ਬਾਲ ਕਾਰਡਿਓਥੋਰੈਸਿਕ ਸਰਜਨ, ਪੈਰੀਨੈਟੋਲੋਜਿਸਟ, ਨੀਓਨੈਟੋਲੋਜਿਸਟ) ਨਾਲ ਸਲਾਹ ਵੀ ਸ਼ਾਮਿਲ ਹੈ।

ਅਪਾਇੰਟਮੈਂਟ ਤੈਅ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ 916-794-BABY(2229) 'ਤੇ ਕਾਲ ਕਰੋ ਜਾਂ ਇਸ ਪਤੇ 'ਤੇ ਈਮੇਲ ਭੇਜੋ: fctc@ucdavis.edu

916-794-BABY(2229)::fetalcare.ucdavis.edu

UC DAVIS
CHILDREN'S HOSPITAL
Fetal Care and Treatment Center

