

ਕੈਂਸਰ ਦੇ ਸ਼ੱਕੀ ਲੋਕਾਂ ਲਈ
ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ

ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਅਤੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਮੈਂਬਰਾਂ ਲਈ
ਜਾਣਕਾਰੀ



ਜੀਨੋਮਿਕ
ਦਵਾਈ ਸੇਵਾ

ਇਹ ਕਿਤਾਬਚਾ ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਮੈਂਬਰਾਂ ਲਈ ਹੈ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕੈਂਸਰ ਦੇ ਲਈ ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਦੀ ਪੇਸ਼ਕਸ਼ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।

NHS ਜੀਨੋਮਿਕ ਮੈਡੀਸਨ ਸਰਵਿਸ ਦੁਆਰਾ, ਹੁਣ ਕੁਝ ਹਾਲਤ ਲਈ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਉਪਲਬਧ ਹੈ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਵਿਗਿਆਨਕ ਸਬੂਤ ਦਿਖਾਉਂਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਹ ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ ਨੂੰ ਬਿਹਤਰ ਬਣਾਉਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਤੁਹਾਡਾ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਹੋਰ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰੇਗਾ ਅਤੇ ਤੁਸੀਂ ਟੈਸਟ ਕਰਾਉਣ ਜਾਂ ਨਾ ਕਰਵਾਉਣ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਲੈਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਸਵਾਲ ਪੁੱਛ ਸਕੋਗੇ।



ਤੁਹਾਡਾ ਜੀਨੋਮ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

ਤੁਹਾਡਾ ਜੀਨੋਮ ਮਨੁੱਖੀ ਸਰੀਰ ਨੂੰ ਬਣਾਉਣ ਅਤੇ ਇਸਨੂੰ ਤੰਦਰੁਸਤ ਰੱਖਣ ਲਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਇਹ ਇੱਕ ਰਸਾਇਣਕ ਕੋਡ ਵਿੱਚ ਲਿਖਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ ਜਿਸਨੂੰ DNA ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਤੁਹਾਡਾ ਜੀਨੋਮ DNA ਦੇ ਭਾਗਾਂ ਨਾਲ ਬਣਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨੂੰ ਜੀਨ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਸੈੱਲਾਂ ਵਿੱਚ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਜੀਨੋਮ ਵਿੱਚ ਅਸਾਧਾਰਣ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਨਾਲ ਕੈਂਸਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਇਹ ਪਰਿਵਰਤਨ ਅਕਸਰ ਇੱਕ ਵਿਅਕਤੀ ਦੇ ਜੀਵਨ ਦੇ ਦੌਰਾਨ ਹੁੰਦੇ ਹਨ।

ਕਈ ਵਾਰ ਕੁਝ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਕਿਸੇ ਵਿਅਕਤੀ ਦੇ ਜੀਨਾਂ ਰਾਹੀਂ ਵੀ ਪਾਸ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਕੁਝ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਤੁਹਾਡੇ ਜੀਨਸ ਰਾਹੀਂ ਜਾ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ।

ਇੱਕ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਨਾਲ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੀ ਪਤਾ ਲੱਗ ਸਕਦਾ ਹੈ?

ਹਾਲਾਂਕਿ ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਤੁਹਾਡੇ ਪੂਰੇ ਜੀਨੋਮ ਨੂੰ ਵੇਖਦਾ ਹੈ, ਟੈਸਟ ਤੁਹਾਡੇ ਕੈਂਸਰ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧਿਤ ਜੀਨਾਂ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ 'ਤੇ ਕੇਂਦਰਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ; ਇਹ ਜੀਨਸ ਵਿੱਚ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਦਾ ਪਤਾ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਕਾਰਨ ਹੋਰ ਸਥਿਤੀਆਂ ਬਣਦੀਆਂ ਹਨ।

ਕੈਂਸਰ ਲਈ ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਸਿਹਤ ਦੇਖਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰਾਂ ਨੂੰ ਇਹ ਸਮਝਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ:

- ਤੁਹਾਨੂੰ ਕੈਂਸਰ ਕਿਉਂ ਹੋਇਆ
- ਕੈਂਸਰ ਦੀ ਕਿਸਮ ਜਿਹੜੀ ਤੁਹਾਨੂੰ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਵੱਧ ਰਿਹਾ ਕਰ ਸਕਦੀ ਹੈ
- ਤੁਹਾਡੇ ਕੈਂਸਰ ਲਈ ਕਿਹੜਾ ਇਲਾਜ ਪ੍ਰਭਾਵੀ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ
- ਕੀ ਤੁਹਾਨੂੰ ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਹੋਰ ਕੈਂਸਰ ਹੋਣ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ
- ਕੀ ਤੁਹਾਡੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨੂੰ ਕੈਂਸਰ ਹੋਣ ਦਾ ਵੱਧ ਖਤਰਾ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ

ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਕਰਵਾਉਣ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਲੈਂਦੇ ਹੋ, ਤਾਂ ਤੁਹਾਡਾ ਸਿਹਤ ਦੇਖਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਤੁਹਾਡੇ ਨਾਲ ਇਸ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਕਰੇਗਾ।



ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਵਿਚ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

- ਰਸੌਲੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ (ਖੂਨ ਜਾਂ ਬੋਨ ਮੈਰੋ ਦਾ ਨਮੂਨਾ ਜੇਕਰ ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਖੂਨ ਦੇ ਕੈਂਸਰ ਲਈ ਹੈ) ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ
- ਖੂਨ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ (ਜੇ ਪੂਰਨ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕੁਐਂਸ ਟੈਸਟ ਖੂਨ ਦੇ ਕੈਂਸਰ ਲਈ ਹੈ, ਤਾਂ ਖੂਨ, ਲਾਰ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦਾ ਨਮੂਨਾ ਲਿਆ ਜਾਵੇਗਾ) ਇਕੱਤਰ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ
- ਨਮੂਨੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਲਈ ਜੈਨੇਟਿਕ ਟੈਸਟਿੰਗ ਲੈਬਾਰਟਰੀ ਨੂੰ ਭੇਜੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ
- ਨਤੀਜੇ ਤੁਹਾਡੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ('ਆਪਣੇ ਨਤੀਜੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ' ਵੇਖੋ) ਨੂੰ ਭੇਜੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਕੈਂਸਰ ਦੀ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟਿੰਗ ਵਿੱਚ ਟਿਊਮਰ ਦੀ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਲਹੂ, ਲਾਰ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਟਿਊਮਰ ਦੀ ਲੜੀ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਖੂਨ, ਲਾਰ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਾਲ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਨਿਦਾਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਨ ਲਈ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ ਜਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰਾਂ ਨੂੰ ਇਲਾਜ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁਕਵੇਂ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕੀਤੀ ਜਾ ਸਕੇ।

ਜੇਕਰ ਤੁਹਾਨੂੰ ਖੂਨ ਦੇ ਕੈਂਸਰ ਲਈ ਇਕ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟਿੰਗ ਲਈ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਖੂਨ ਜਾਂ ਬੋਨ ਮੈਰੋ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਨੂੰ ਟਿਊਮਰ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਵਜੋਂ ਲਿਆ ਜਾਵੇਗਾ। ਇਸ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ ਤੁਹਾਡੇ ਖੂਨ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਦੀ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਲੜੀ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਲਾਰ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਨਾਲ ਕੀਤੀ ਜਾਏਗੀ।

ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟਿਊਮਰ ਦੇ ਨਮੂਨੇ 'ਤੇ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਇਲਾਜ ਦੇ ਰੂਪ ਵਜੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਕੱਢ ਲਿਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਆਪਣੇ ਲਹੂ, ਲਾਰ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਨੂੰ ਇੱਕਠਾ ਕਰਨ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਮੁਲਾਕਾਤ ਦੀ ਲੋੜ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ। ਨਮੂਨੇ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕਰਨ ਲਈ ਇਕ ਜੈਨੇਟਿਕ ਟੈਸਟਿੰਗ ਲੈਬਾਰਟਰੀ ਵਿੱਚ ਭੇਜੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਇਸ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਤੁਸੀਂ ਇਹ ਫੈਸਲਾ ਕਰੋ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਟੈਸਟ ਕਰਵਾਉਣਾ ਚਾਹੁੰਦੇ ਹੋ ਜਾਂ ਨਹੀਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਆਪਣੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰਾਂ ਨਾਲ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਲੜੀ ਟੈਸਟ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਕਰਨ ਅਤੇ ਕਿਸੇ ਵੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੁੱਛਣ ਦਾ ਮੌਕਾ ਮਿਲੇਗਾ।

ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਟੈਸਟ ਨਾ ਕਰਵਾਉਣ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਲੈਂਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰਾਂ ਦੁਆਰਾ ਉੱਤਮ ਸੰਭਵ ਦੇਖਭਾਲ ਅਤੇ ਸਹਾਇਤਾ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰਹੇਗਾ।



ਆਪਣੇ ਨਤੀਜੇ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨਾ

ਇੱਕ ਵਾਰ ਨਮੂਨਾ ਲਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਸ ਦਾ ਵਿਸ਼ਲੇਸ਼ਣ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਅਤੇ ਨਤੀਜਾ ਤੁਹਾਡੇ ਸਿਹਤ ਸੰਭਾਲ ਪੇਸ਼ੇਵਰ ਨੂੰ ਵਾਪਸ ਭੇਜਿਆ ਜਾਵੇਗਾ।

ਟਿਊਮਰ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਦਾ ਨਤੀਜਾ ਤੁਹਾਡੇ ਕੈਂਸਰ ਅਤੇ ਇਲਾਜ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਢੁੱਕਵੇਂ ਵਿਕਲਪਾਂ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਟਿਊਮਰ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਦੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਦੀ ਲਹੂ, ਖੁੱਕ ਜਾਂ ਚਮੜੀ ਦੇ ਨਮੂਨੇ ਨਾਲ ਤੁਲਨਾ ਕਰਨ ਨਾਲ, ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਲੜੀ ਟੈਸਟ ਦੇ ਨਤੀਜੇ ਇਹ ਦਰਸਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕੀ ਤੁਹਾਨੂੰ ਹੋਰ ਕੈਂਸਰ ਹੋਣ ਦਾ ਖਤਰਾ ਹੈ ਜੋ ਅਨੁਵਾਸ਼ਿਕ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਮੈਂਬਰਾਂ ਤੇ ਇਸਦਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਹੈ।

ਇਸ ਸਥਿਤੀ ਵਿੱਚ, ਤੁਹਾਨੂੰ ਆਪਣੇ ਵਿਕਲਪਾਂ ਅਤੇ ਕੈਂਸਰ ਦੇ ਆਪਣੇ ਜੋਖਮ ਦੇ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਬਾਰੇ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰੇ ਲਈ ਕਲੀਨੀਕਲ ਜੈਨੇਟਿਕਸ ਸਰਵਿਸ ਕੋਲ ਭੇਜਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

ਕਲੀਨੀਕਲ ਜੈਨੇਟਿਕਸ ਨਾਲ ਤੁਹਾਡੀ ਸਲਾਹ-ਮਸ਼ਵਰੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਆਪਣੇ ਪਰਿਵਾਰਕ ਮੈਂਬਰਾਂ ਨਾਲ ਨਤੀਜਿਆਂ ਬਾਰੇ ਗੱਲ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਸੋਚਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨਗੇ।



ਜੀਨੋਮਿਕ ਡੇਟਾ ਅਤੇ ਡੇਟਾ ਸੁਰੱਖਿਆ

ਸਾਰਾ ਡਾਟਾ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਅਤੇ ਗੁਪਤ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਤੁਹਾਡੇ ਡਾਟਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਯੂਕੇ ਦੇ ਕਾਨੂੰਨ ਅਤੇ NHS ਨੀਤੀ ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ www.england.nhs.uk/contact-us/privacy-notice 'ਤੇ ਵੇਖੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ

ਤੁਹਾਡੇ ਜੀਨੋਮਿਕ ਟੈਸਟ ਦੇ ਡੇਟਾ ਨੂੰ NHS ਜੀਨੋਮਿਕ ਮੈਡੀਸਨ ਸਰਵਿਸ ਲਈ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਰਾਸ਼ਟਰੀ ਡੇਟਾਬੇਸ ਵਿੱਚ ਦਰਜ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਹ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਤੁਹਾਡੇ ਟੈਸਟ ਅਤੇ ਨਤੀਜਿਆਂ ਬਾਰੇ ਡਾਟਾ ਸਟੋਰ ਕਰੇਗੀ। ਸਿਰਫ ਪ੍ਰਵਾਨਤ ਪਹੁੰਚ ਵਾਲਾ ਸਟਾਫ ਹੀ ਤੁਹਾਡਾ ਡੇਟਾ ਵੇਖ ਸਕਦਾ ਹੈ।

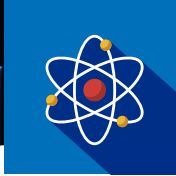
ਬੀਮਾ ਮੰਤਵਾਂ ਲਈ ਡੇਟਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ

ਤੁਹਾਡੀ ਸਪੱਸ਼ਟ ਸਹਿਮਤੀ ਤੋਂ ਬਿਨਾਂ ਬੀਮਾ ਕੰਪਨੀਆਂ ਨੂੰ ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਕਿਸੇ ਜੈਨੇਟਿਕ ਟੈਸਟ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚ ਪ੍ਰਾਪਤ ਨਹੀਂ ਕੀਤੀ ਜਾਏਗੀ।

ਬੀਮਾ ਪਾਲਿਸੀ ਲਈ ਅਰਜ਼ੀ ਦੇਣ ਵੇਲੇ, ਬੀਮਾ

ਕੰਪਨੀਆਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਤੁਹਾਡੇ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਪਰਿਵਾਰ ਬਾਰੇ ਡਾਕਟਰੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦੇਣ ਲਈ ਕਹਿ ਸਕਦੀਆਂ ਹਨ। ਤੁਹਾਡੇ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੇ ਪਰਿਵਾਰ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਜਿਹੜੀ ਜਾਣਕਾਰੀ ਤੁਹਾਨੂੰ ਕਿਸੇ ਬੀਮਾ ਕੰਪਨੀ ਨਾਲ ਸਾਂਝੀ ਕਰਨ ਦੀ ਜ਼ਰੂਰਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਉਹ ਸਵੈਇੱਛੁਕ ਸਰਕਾਰੀ ਕੋਡ ਦੁਆਰਾ ਨਿਯੰਤ੍ਰਤ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਜੈਨੇਟਿਕ ਟੈਸਟਿੰਗ ਅਤੇ ਬੀਮਾ ਕੋਡ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ:

www.gov.uk/government/publications/code-on-genetic-testing-and-insurance



ਖੋਜ ਦੇ ਮੰਤਵਾਂ ਲਈ ਡੇਟਾ ਦੀ ਵਰਤੋਂ

ਖੋਜ ਲੱਖਾਂ ਹੋਰ NHS ਦੁਆਰਾ ਦਾਨ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਿਹਤ ਦੇਖਭਾਲ ਅਤੇ ਸਿਹਤ ਅੰਕੜਿਆਂ ਦਾ ਇੱਕ ਮਹੱਤਵਪੂਰਨ ਹਿੱਸਾ ਹੈ ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੇ ਗਏ ਸਿਹਤ ਅੰਕੜਿਆਂ ਨੇ ਉਹ ਦਵਾਈਆਂ ਅਤੇ ਇਲਾਜ ਵਿਕਸਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕੀਤੀ ਹੈ ਜੋ ਅੱਜ ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਨੂੰ ਮਿਲਦੀਆਂ ਹਨ।

NHS ਜੀਨੋਮਿਕ ਮੈਡੀਸਨ ਸਰਵਿਸ ਦੇ ਹਿੱਸੇ ਵਜੋਂ, ਸਾਰੇ ਮਰੀਜ਼ਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਜੀਨੋਮਿਕ ਡੇਟਾ ਨੂੰ ਇੱਕ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀ ਵਿੱਚ ਦੇਣ ਦਾ ਵਿਕਲਪ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਤਾਂ ਜੋ ਪ੍ਰਵਾਨਿਤ ਖੋਜਕਰਤਾ ਉਸ ਡੇਟਾ ਦੇ ਉਸ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਪਹੁੰਚ ਸਕਣ ਜੋ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀ ਪਛਾਣ ਨਹੀਂ ਦੱਸਦਾ।

ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਅਜਿਹਾ ਕਰਨ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡਾ ਡੇਟਾ ਖੋਜਕਰਤਾਵਾਂ ਅਤੇ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਨੂੰ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਇਲਾਜ ਵਿਕਸਿਤ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰੇਗਾ।

ਤੁਹਾਡਾ ਜੀਨੋਮਿਕ ਡੇਟਾ ਖੋਜ ਵਿੱਚ ਕਿਵੇਂ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ ਇਸ ਬਾਰੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਲਈ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਜੀਨੋਮਿਕਸ ਇੰਗਲੈਂਡ ਦੀ ਵੈਬਸਾਈਟ

www.genomicsengland.co.uk ਦੇਖੋ

ਜੇ ਤੁਸੀਂ ਇਸ ਖੋਜ ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀ ਵਿੱਚ ਯੋਗਦਾਨ ਪਾਉਣ ਦੀ ਚੋਣ ਕਰਦੇ ਹੋ, ਤਾਂ ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਜੇਕਰ ਕੋਈ ਅਜਿਹੀ ਚੀਜ਼ ਪਤਾ ਲੱਗਦੀ ਹੈ ਜੋ ਤੁਹਾਡੀ ਸਿਹਤ ਜਾਂ ਤੁਹਾਡੇ ਪਰਿਵਾਰ ਲਈ ਢੁੱਕਵੀਂ ਹੋਵੇ, ਜਾਂ ਜੋ ਖੋਜਕਰਤਾਵਾਂ ਨੇ ਇੱਕ ਅਧਿਐਨ ਦੀ ਪਛਾਣ ਕੀਤੀ ਜੋ ਤੁਹਾਡੇ ਅਤੇ ਤੁਹਾਡੀ ਸਥਿਤੀ ਦੇ ਅਨੁਕੂਲ ਹੋ ਸਕਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਤੁਹਾਡੀ ਕਲੀਨਿਕਲ ਟੀਮ ਦੇ ਕਿਸੇ ਵਿਅਕਤੀ ਦੁਆਰਾ (ਜਾਂ ਕਦੇ ਕਦੇ ਜੀਨੋਮਿਕਸ ਇੰਗਲੈਂਡ ਦੁਆਰਾ) ਸੰਪਰਕ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਜੋ ਤੁਹਾਨੂੰ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿੱਤੀ ਜਾ ਸਕੇ। ਉਸ ਸਮੇਂ ਅਸੀਂ ਅਧਿਐਨ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰਾਂਗੇ ਅਤੇ ਤੁਹਾਨੂੰ ਫੈਸਲਾ ਲੈਣ ਦਾ ਹੱਕ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਹਿੱਸਾ ਲੈਣ ਲਈ ਤਿਆਰ ਹੋ ਜਾਂ ਨਹੀਂ।

ਵਧੀਕ ਜਾਣਕਾਰੀ

ਪੂਰੀ ਜੀਨੋਮ ਸੀਕਵੈਂਸਿੰਗ ਬਾਰੇ ਵਧੇਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਤੁਸੀਂ ਨਿਮਨਲਿਖਤ ਸੰਸਥਾਵਾਂ ਤੋਂ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹੋ:

www.nhs.uk/conditions/genetic-and-genomic-testing