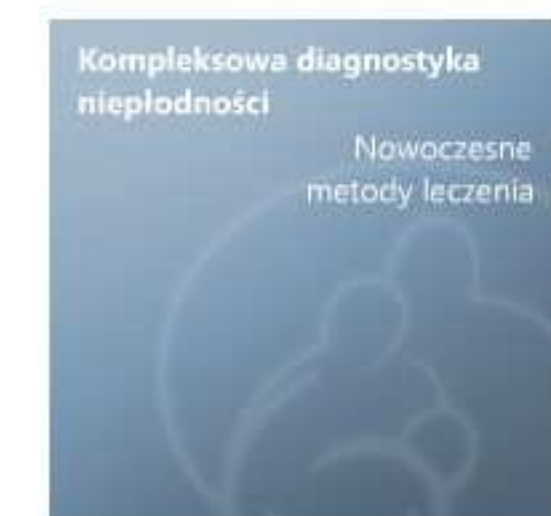




ARTYKUŁY I WYWIADY

- Aktualności
- Wokół niepłodności
- Wywiady i teksty specjalistów
- Badania i zabiegi
- Metody leczenia
- Choroby i dolegliwości
- Lekarstwa i preparaty
- In vitro przed i po
- Psychologia niepłodności
- Kontrowersje
- Nasienie - badania i wyniki
- O niepłodności w mediach
- Najnowsze

REKLAMA



STATYSTYKI

- Czytano nas: 513 490 razy;
- Zarejestrowanych: 330 użytkowników;
- Online: 470 osoby (5 zalogowanych);

ANKIETA

Jak powinny być finansowane zabiegi in vitro?:

- w całości przez państwo
- częściowo przez państwo, częściowo przez leczącą się parę
- w całości przez leczącą się parę
- nie mam zdania

Głosuj

TAGI

sztuczne zapłodnienie
zapłodnienie pozaustrojowe zabiegi
leczenie niepłodności kliniki
bezpłodność hormony nasienie in vitro
niepłodność badania
psychika badanie nasienia płodność
klinika endometrioza FSH lekarstwa
niepłodność męska laparoscopia
więcej tagów...

Strona główna | Artykuły i wywiady | Hormon AMH a ocena płodności

Hormon AMH a ocena płodności

Dodany: 23-09-2010



Piotrek
Wpisy: 253



O hormonie AMH i jego znaczeniu w staraniach o dziecko pisze serwis ithink.pl w tekście "AMH szansą na kontrolę płodności i skuteczniejsze in vitro".

Czytamy m.in., że badanie AMH po raz pierwszy wykonano w Polsce w 2006 roku. Dziś z badania tego korzysta prawie 100 proc. pacjentek klinik leczenia niepłodności. Dlaczego? Ponieważ określenie poziomu AMH pozwala podjąć decyzję co do metody leczenia lub planowania momentu pojawienia się dziecka w rodzinie. Pomaga również przewidzieć moment, w którym kobieta wejdzie w okres menopauzy.

Z tekstu dowiadujemy się, że AMH jest hormonem produkowanym u kobiet w pęcherzykach w jajniku przez komórki otaczające komórki jajowe gotowe do wzrostu. Poziom AMH nie jest uwarunkowany cyklem miesięczkowym kobiety, więc może być badany w dowolnym dniu. Jego poziom zmniejsza się wraz z wiekiem kobiety, w związku z czym jest świetnym markerem spadku płodności, w tym przedwczesnego wygasania czynności jajników. Zaś u pacjentek z zespołem policystycznych jajników (PCO) AMH jest wyraźnie podwyższony.

Oznaczenie poziomu AMH pozwala ocenić potencjał macierzyński. Hormon ten stanowi świetny marker oceny rezerwy jajnikowej kobiety, pozwalający określić zdolność do uzyskania własnych komórek jajowych. Powstają one tylko w czasie życia płodu żeńskiego w macicy i z biegiem lat kobieta traci bezpowrotnie posiadane komórki jajowe.

Analiza wyniku badania hormonu Anti-Müllerian pozwala nie tylko na aktualną ocenę płodności pacjentki, ale także na oszacowanie czasu, w jakim kobieta będzie w stanie zająć w ciążę. Niski poziom rezerwy jajnikowej może oznaczać konieczność pobrania i zamrożenia komórek jajowych, zanim rezerwa się wyczerpie i późniejsze wykorzystanie ich w leczeniu. Niepodjęcie takich działań to ryzyko naturalnego wyczerpania rezerwy przed zakończeniem leczenia, czyli przed osiągnięciem ciąży. Może się bowiem okazać, że nawet u 25-letniej rezerwa jajnikowa jest bardzo niska i trzeba zacząć leczenie.

Najnowsze badania dowodzą, że poziom AMH wskazuje nie tylko na wielkość rezerwy jajnikowej, ale także koreluje z odsetkiem prawidłowo zapłodnionych komórek metodą in vitro. Dzięki temu pozwala ocenić szanse tych pacjentek na zajście w ciążę.

Pełny tekst "AMH szansą na kontrolę płodności i skuteczniejsze in vitro"

Czytano 671 razy; Tagi: AMH Anti-Müllerian Artykuły i wywiady badania hormonalne hormon hormony komórki jajowe leczenie niepłodności płodność rezerwa jajnikowa Badania i zabiegi

Przydatne

- Podziel się na Facebook
- Dodaj na Twitter
- Wykop tę stronę
- Podziel się na Naszej-Klasie
- Wyślij za pomocą e-maila
- Wydrukuj tę stronę lub pobierz ją w PDF

Komentarze:

Zarejestruj się lub zaloguj aby Twoje komentarze lub posty pojawiały się od razu.

Dodaj komentarz

Imię:

E-mail:

Zawartość pola nie będzie udostępniana publicznie.

Strona domowa (opcjonalnie):

Treść: *

Powiadamiam mnie

O wszystkich odpowiedziach Tylko gdy ktoś odniesie się do mojej wypowiedzi

PODOBNE TEMATY

- Rezerwa jajnikowa – informacje i normy (...)
- Hormon AMH a ocena płodności (...)
- Manifa 2010 - postulat o in vitro (...)
- Leki na niepłodność – lista (...)
- Jak powinny być finansowane zabiegi in vitro? (...)

POZOSTAŁE WPISY AUTORA

- Sympozjum "Problemy Prokreacji w Polsce" - 27-29 maja 2010 (...)
- Filmik o tym, jak się robi dzieci (...)
- Wytrysk wsteczny jako przyczyna niepłodności (...)
- Mrożenie komórek jajowych (...)
- Kościół znowu przeciw in vitro (...)