

# Testowy program edukacyjny

## Farmakologiczne leczenie endometriozy

1. W etiopatogenezie endometriozy ważną rolę odgrywają:
  - a) metaplasja komórkowa,
  - b) komórki macierzyste,
  - c) angiogeneza,
  - d) wszystkie wymienione.
2. Obecność ognisk endometriozy poza jamą otrzewną może tłumaczyć:
  - a) teoria komórek macierzystych,
  - b) szerzenie się endometriozy przez ciągłość,
  - c) wrodzony charakter tego schorzenia,
  - d) nieznanne są przyczyny występowania tej postaci.
3. Autoimmunologiczny charakter endometriozy potwierdzają:
  - a) nieprawidłowości w funkcjonowaniu komórek T i B,
  - b) uszkodzenie tkanek i wielonarządowy charakter choroby,
  - c) częste współwystępowanie innych chorób autoimmunologicznych,
  - d) wszystkie wymienione.
4. W rozwoju endometriozy znaczącą rolę przypisuje się obecności prozapalnych cytokin:
  - a) TNF- $\alpha$ ,
  - b) interleukiny-1 i -6,
  - c) komórek NK,
  - d) prawidłowe a) i b).
5. W przypadku leczenia endometriozy u kobiet z niepłodnością postępowaniem z wyboru jest:
  - a) stosowanie analogów GnRH,
  - b) laparoscopia,
  - c) stosowanie Danazolu,
  - d) stosowanie gestagenów.
6. Pierwszorazowe leczenie bólu związanego z endometriożą można rozpocząć od:
  - a) laparoskopii,
  - b) antykoncepcji hormonalnej i NLPZ,
  - c) Danazolu,
  - d) analogów GnRH.
7. Do najczęściej stosowanych gestagenów w terapii endometriozy należą:
  - a) octan medroksyprogesteronu,
  - b) octan noretisteronu,
  - c) lewonorgestrel (we wkładce wewnątrzmacicznej),
  - d) wszystkie wymienione.
8. Czas trwania terapii GnRH nie powinien być dłuższy niż:
  - a) 2 mies.,
  - b) 1 rok,
  - c) 6 mies.,
  - d) 1 mies.



### Zakreśl prawidłową odpowiedź:

- |               |                |                |
|---------------|----------------|----------------|
| 1. a, b, c, d | 6. a, b, c, d  | 11. a, b, c, d |
| 2. a, b, c, d | 7. a, b, c, d  | 12. a, b, c, d |
| 3. a, b, c, d | 8. a, b, c, d  | 13. a, b, c, d |
| 4. a, b, c, d | 9. a, b, c, d  | 14. a, b, c, d |
| 5. a, b, c, d | 10. a, b, c, d | 15. a, b, c, d |

Wypełniony blankiet odpowiedzi należy wysłać pod adresem:

Wydawnictwo Termedia (Redakcja *Przeglądu Menopauzalnego*), ul. Wenedów 9/1, 61-614 Poznań  
z dopiskiem TESTOWY PROGRAM EDUKACYJNY.

**9. Add back therapy polega na:**

- a) podawaniu skoniugowanych estrogenów i progesteronu,
- b) podawaniu etylnoestradiolu,
- c) podawaniu octanu noretisteronu,
- d) prawidłowe a) i c).

**10. Badania zastosowania inhibitorów aromatazy w endometriozie dotyczą głównie:**

- a) anastrozolu,
- b) letrozolu,
- c) estriolu,
- d) prawidłowe a) i b).

**11. Stosowanie inhibitorów aromatazy może być zalecane u:**

- a) pacjentek z przetrwałą pomenopauzalną endometriozą,
- b) pacjentek leczonych z powodu niepłodności,
- c) u młodych kobiet opornych na dotychczasowe leczenie w połączeniu z tabletkami antykoncepcyjnymi lub GnRH, lub gestagenami,
- d) prawidłowe a) i c).

**12. Pierwszym inhibitorem TNF wykorzystywanym w leczeniu endometriozy był(a):**

- a) leflunomid,
- b) etanercept,
- c) pentoksyfilina,
- d) infliksymab.

**13. Selektynne modulatory receptora progesteronowego (asopristil) działają w następujący sposób:**


- a) hamują wzrost tkanki endometrialnej,
- b) powodują *amenorrhea*,
- c) kontrolują miejscową syntezę prostaglandyn,
- d) wszystkie wymienione.

**14. W modelach doświadczalnych leczenia endometriozy próbuje się wykorzystać:**

- a) endostatyny,
- b) przeciwciała przeciwko VEGF,
- c) inhibitory metaloproteaz tkankowych,
- d) wszystkie wymienione.

**15. Rapamycyna jest substancją:**

- a) hamującą angiogenezę w endometriozie,
- b) pobudzającą angiogenezę w endometriozie,
- c) wykazującą efekt proliferacyjny w odniesieniu do komórek endometrialnych,
- d) hamującą metaplazję komórkową.

	Przeгляд Menopauzalny 2/2010 
Imię i nazwisko	
Stopień naukowy	
Adres miejsca pracy	
Adres zamieszkania	
Tel. kontaktowy, e-mail	
<p>W związku z art. 23 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (DzU nr 133, poz. 883) oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie przez TERMEDIA sp. z o.o. i inne podmioty obecnie i w przyszłości w celach związanych z działalnością wydawniczą, w systemach informatycznych i w innych zbiorach danych, moich danych osobowych.</p>	
	Podpis, pieczętka
	----- podpis