**Кожаков Віталій Леонідович. Прогнозування та діагностика ступеня тяжкості гестозів та ефективності терапії: дисертація канд. мед. наук: 14.01.01 / Одеський держ. медичний ун- т. - О., 2003**

|  |  |
| --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **Кожаков В.Л.**Прогнозування та діагностика ступеня тяжкості пізніх гестозів та ефективністі терапії.Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за фахом 14.01.01. – акушерство і гінекологія. – Одеський державний медичний університет МОЗ України, Одеса, 2003.Дисертація присвячена вивченню субфракційного складу піхвових змивів у вагітних із пізнім гестозом методом лазерної кореляційної спектроскопії, який пропонується до застосування в клінічній та лабораторній практиці.Досліджено субфракційний склад піхвових змивів у 111 вагітних із пізним гестозом.На підставі серії досліджень встановлено, що при вагітності до 36 тижнів, у віці після 30 років та у повторнородящих спостерігались імуномодифікуючі зрушення. У вагітних в термінах вагітності понад 36 тижнів у віці до 30 років та у першородящих спостерігались інтоксикаційно-дистрофичні зрушення.Під час розгляду та оцінюванні впливу екстрагенітальної патології найбільш вираженими патологічні зрушення були у вагітних з анемією, менш вираженими - у вагітних з ожирінням та запальними процесами верхніх дихальних шляхів, середній за ступенем тяжкості стан відзначався у вагітних із порушеннями сечовидільної системи.При проведенні оцінки комплексної терапії вагітних жінок визначена позитивна динаміка у жінок з інтоксикаційно-дистрофічними зрушеннями у піхвових змивах, в той час як при виражених алергоподібних зрушеннях позитивна динаміка не виявлена. |

 |
|

|  |
| --- |
| У дисертації наведене теоретичне узагальнення і нове вирішення актуальної акушерсько-гінекологічної задачі пошуку нових високоінформативних методів діагностики та прогнозування ступеня тяжкості пізніх гестозів, а також оцінки ефективності застосовуваного лікування у вагітних з пізнім гестозом, шляхом впровадження до комплексного обстеження методу лазерної кореляційної спектроскопії піхвових змивів.1. В піхвовому змиві за допомогою ЛКС дослідження диференціюється значне число біоінгредієнтів, які умовно можна розбити на 4 субфракції: низькомолекулярна субфракція співвідноситься із гідродинамічними радіусами від 1 до 50 нм; середньомолекулярна – із гідродинамічними радіусами від 51 до 200 нм; високомолекулярна субфракція – від 201 до 400 нм та понадвисокомолекулярна субфракція – від 401 нм та вище.
2. У термінах вагітності до 36 тижнів у віці після 30 років та в повторнородящих відзначається помітне переважання імуномодифікуючих процесів у тканинах родових шляхів, а в термінах вагітності понад 36 тижнів у віці до 30 років та у першородящих значно частіше виявляються інтоксикаційно-дистрофічні процеси в тканинах родових шляхів.
3. Вродових шляхах спостерігається виражена диференціація клітинного метаболізму при гестозах та поєднаних ураженнях нирок різко переважають процеси клітинної імуномодифікації; при супутній анемії вагітних, найчастіше виявляються дистрофічні процеси; для ендокринних розладів найбільш характерними є інтоксикаційні процеси.
4. При пізніх гестозах інформативна чутливість методу ЛКС піхвових змивів складає 90%, у той час як інформативність інших прийнятих у клінічній практиці лабораторних методів була суттєво нижчою: біохімічні і цитологічні аналізи сечі давали інформативну відповідь у 30% спостережень; цитологічне дослідження піхвових мазків мало інформативні результати в 10% спостережень.
5. Найчастіше спрямованість зрушень у метаболізмі тканин родових шляхів збігається з відповідними трансформаціями в сечовидільній системі (до 65% збігів), рідше – із відповідними трансформаціями в слизовій оболонці ротоглотки (до 45% збігів).
6. На основі сполучуваності ЛКС зрушень у піхвових змивах, сечі та ротоглоткових змивах видається можливим прослідкувати рівень місцевих та системних розладів при пізніх гестозах.
7. Сполучення інтоксикаційно-дистрофічних та імуномодифікуючих зрушень у тканинах родових шляхів у високому ступені корелюють з тяжкістю супутніх вагітності патологій; більш обтяженим варіантам відповідають дистрофічноподібні зрушення, менш обтяженим – інтоксикаційні або інтоксикаційно-дистрофічні, а найменш обтяженим – алерго-інтоксикаційні та помірноалергоподібні.
8. Відповідно до верифікованої обтяженості різних ЛКС зрушень у піхвових змивах видається можливим проведення індивідуальної експресної експертизи з метою встановлення ефективності проведеної терапії.
9. Експертиза комплексу терапевтичних заходів (протиінтоксикаційних та загальнозмінюючих) при пізніх гестозах установила, що достатній коригуючий ефект з помітною перевагою спостерігається в тих випадках, коли лікування починається у вагітних з інтоксикаційно-дистрофічними та помірноалерго-подібними зрушеннями метаболізму в тканинах родових шляхів, але помітно менш ефективним воно було в випадках з вираженими алергоподібними зрушеннями ЛК-спектрів, що обґрунтовує необхідність додаткового включення до комплексу лікувальних заходів методів імунотерапії.
 |

 |