

Вплив шкідливих звичок на зародок людини

Підготувала:
учениця 10 класу
Сало Альона



- В останні десять років на території всієї планети було вироблено велику кількість досліджень, які відкрили очі всім людям на згубний вплив шкідливих звичок на жіночий організм під час вагітності. У більшості країн світу присутня така проблема, особливо в ранньому віці або під час вагітності. В Англії половина вагітних жінок отруюють свій і дитячий організм ніотином та іншими не менш шкідливими речовинами.



- Вченими було підраховано, що алкоголем зловживають близько 11% вагітних. Вживання алкоголю під час вагітності значно підвищує ризик народження недоношених дітей, а в найбільш важких випадках - розвитку фетального алкогольного синдрому. Цьому сприяють легка прохідність алкоголю через плаценту.

Прийому алкоголю часто супроводжують куріння і вживання наркотиків. Це чинить додатковий несприятливий вплив на плід, підвищуючи ризик внутрішньоутробної затримки розвитку.

Крім того, можуть виникати порушення внутрішньоутробного розвитку плоду - ембріопатії.

Алкоголь





- Справа в тому, що переважна кількість спожитого алкоголю (90-95%) окислюється в організмі, і лише 5-10% у зміненому вигляді виділяється нирками та легеньми. Тому навіть при всьому бажанні вагітна жінка не може випити одна - компанію їй завжди складає плід. Добре відомо, що незалежно від терміну вагітності, алкоголь швидко долає плацентарний бар'єр. При цьому його концентрація в крові плода і в крові матері однакова. Інші наслідки вживання алкоголю під час вагітності включають мимовільні аборти в II триместрі вагітності, внутрішньоутробну гіпоксію і низьку оцінку новонародженого за шкалою Апгар.

- Алкогольний синдром плода - це хвороба плоду, обумовлена внутрішньоутробним алкогольним пошкодженням, що є головною причиною вродженої затримки інтелектуального розвитку у дитини. Цей синдром характеризується відставанням у фізичному та інтелектуальному розвитку, ураженням серця та інших органів. Діти зазвичай дратівливі, неспокійні, зі слабким хватальним рефлексом, поганою координацією, спостерігаються дефекти розвитку центральної нервової системи.



Куріння



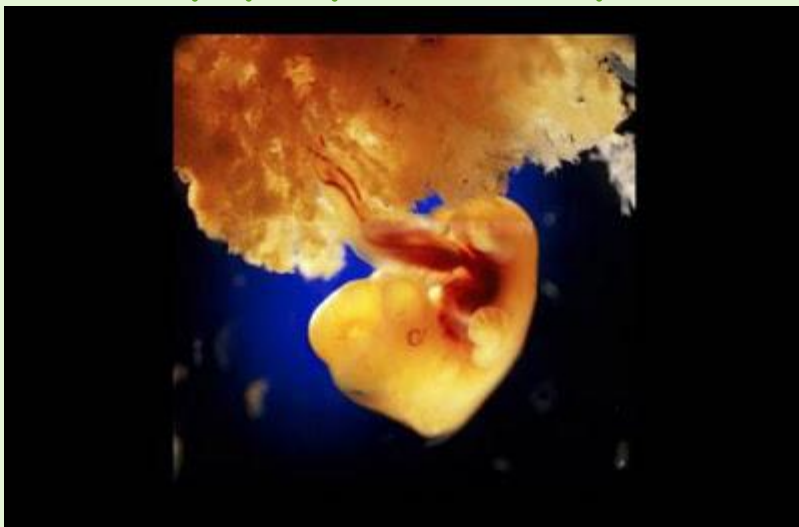
плацента
де (також як
і це впливає
на, що
д час перебігу
ців, під дією
у можуть
реакції іншого
походження. Негативна дія куріння на
зародок є коефіцієнт його пошкодження,
високою ймовірністю спонтанного
аборту, пологів в ранній термін,
смертності і можливо, довготривалий
вплив на фізичний і інтелектуальний розвиток.
сповільнює розвиток плода, збільшує ризик
фетальний синдром, низька вага при народженні,
невдахи при народженні, курців мам



- . Спостереження лікарів тіла мами не здатна захистити від дії тютюнопаління. У вивченні виявлені серйозні зміни під негативним впливом куріння. Досліджень було виявлено, що плаценти багату набагато



ини.



Джерела інформації

- <http://www.google.com.ua/>

