

Қ.А.Ясауи атындағы халықаралық қазақ-түрік университеті
Акушерия және гинекология кафедрасы

СӨЖ

Тақырыбы: *HELLP-синдромы, диагностикасы және қарқынды терапия.*

Орындаған: Әбдісамат Р.

Қабылдаған: Юнусова С.Т.

Тобы: ЖМ-414х

***HELLP-синдромы – бұл жүктіліктің үшінші триместрінде (жиі 33-ші аптада) немесе босанғаннан кейінгі 3-аптада дамиды (әрбір 3-ші) патологиялық жағдай.
Кездесу жиілігі 4-12%***



HELLP- синдром:

H (*Hemolysis*) – гемолиз (қандағы эритроциттердің бұзылысы)

EL (*elevated liver enzymes*) – бауырдағы ферменттер деңгейінің жоғарылауы

LP (*low platelet count*) – тромбоциттер санының төмендеуі

*Бұл синдром гестоздың асқынуы болып
табылады және ананың да, нәрестенің
де өміріне қауіпті*

HELP!

HELLP-синдромының симптомдары

Арудың бастапқы сатысында:

Бас ауру, бастың ауырлағанындай сезіну

Әлсіздік, шаршағыштық

Мойын және иық бұлшық еттерінің ауырсынуы

Көру қабілетінің бұзылуы

Құсу

Іштің ауырсынуы(әсіі оң жақ қабырға астында)

Бұл симптомдарға кейін мыналар қосылады:

Ине салған жерлердің қанталауы

Жатырдан профузды қан кету(босанудан кейін)

Қан аралас құсық

Сарғаю

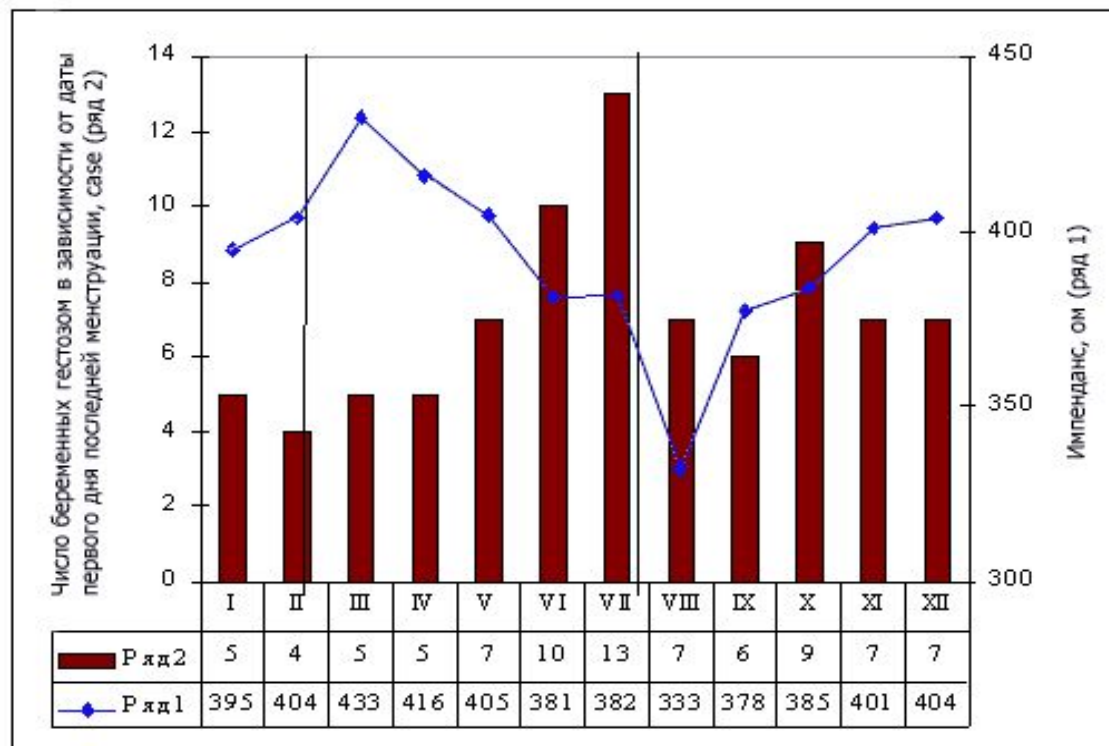
Ұстамалар

Кома

Көбіне мына аурулармен байқалады:

Сары ауру,

- ✓ Қан арласқан құсық,
- ✓ Инъекция жасаған жерден қан ағу,
- ✓ Бауырдың жетіспеушілігі,
- ✓ Ұстама және кома



HELLP-синдромының себептері

HELLP-синдромының пайда болу себептері қазіргі таңда толық зерттелмеген. Бірақ дамып келе жатқан ұрықтың аномалиялық дамуы салдарынан болуы мүмкін деген болжам бар.



Этиологиясы

Қазіргі таңға дейін HELLP- синдромының бірнеше аспектілер бар:

- *Иммуносупрессия (депрессия Т-лимфоцит және В- лимфоцит)*
- *Аутоиммунды агрессия (антитромбоцитарные, антиэндотелиальные АТ).*
- *простациклин/тромбоксан қатынасының томендеуі.*
- *Гемостаз қызметінің өзгерісі (бауыр қан тамырларының тромбозы)*
- *АФС*
- *Бауырдағы генетикалық ферменттердің дефектісі.*
- *Дарілік препараттарды қолдануы (тетрациклин, хлорамфеникол).*

Патогенезі:

- Негізгі орынды простациклин қызметінің бұзылуы.
- Вазодилитатор.
- Тромбоцит агрегациясының ингибиторы.

- Простациклин қызметінің томендеуі плацента аймағында вазоконструкция шақыруы мүмкін, эндотелидің микроангиопатиялық өзгеріске ұшырауы. Тромбоциттің адгезиясы және агрегациясы, тромбоцитопатия дамуы мүмкін.

HELLP-синдромының диагностикасы

Дәрігерлер кеңесі:

Акушер-гинеколог

Гепатолог

Нефролог

Анестезиолог-реаниматолог

Лабораториялық зерттеулер

Қанның клиникалық анализі

Қанның биохимиялық анализі

Коагулограмма

Определение волчаночного антикоагулянта в крови

Определение антител к хорионическому гонадотропину человека

Қанның жалпы анализі

Зәр анализі Нечипоренко бойынша

Зәр анализі Зимницкий бойынша

Реберг сыналасы

Ақуызды анықтауға бағытталған зәрдің тәуліктік анализі

Жалпы диурезді өлшеу

Зәрдің бактериологиялық зерттеуі

Аспаптық зерттеулер

Екі қолдағы қан қысымын өлшеу

Қан қысымының тәуліктік мониторингі

ЭКГ

КТГ(кардиотокография)

УДЗ(ананың ішкі ағзалары)

УДЗ(ұрықты)

Доплерометрия

Көз түбінің зерттеуі

Ажырату диагностикасы

- ✓ *Бауырдың жедел майлы дистрофиясы*
- ✓ *Тромбоцитопениялық пурпура*
- ✓ *Гемолитико-уремиялық синдром*

HELLP-синдромының емі

Бастапқы сатысында жүктіліктің қай мерзімінде болмасын жүктілікті ұзу – шұғыл түрде кесар тілігі арқылы түсік жасау.

Операция кезінде және одан кейін де жасалынады:

Инфузионды терапия(каллоидтар, кристаллоидтар, плазма, тромбоциттік және \немесе эритроциттік масса)

Гепатопротекторлар

Антибактериальды терапия

Гипотензивті терапия

Қан ұюының бұзылуын коррекциялау

Глюкокортикоидтар

Плазмофорез, ультрафилтрация(көрсеткіштерге қарай)

HELLP-синдромының асқынулары

- ✓ Бауырдың жыртылуы***
- ✓ Көп мөлшерде қан кету***
- ✓ Жедел бүйрек-бауыр жетіспеушілігі***

**HELLP-синдромының асқынуында
босанғаннан кейінгі нәрестенің әр түрлі
ахаулармен туылуы**



Нәресте мына синдромдармен туылуы мүмкін

ДВС синдромы

Даун синдромы

Апер синдромы

Марфан синдромы

Уэст синдромы

Крузон синдромы

Ретта синдромы

Детский церебральный паралич

Қан аурулары

Судорожный синдром

Есте сақтау

HELLP-синдромы босанғаннан кейін 5-7 күннен кейін қайтады. Көпшілік жағдайда бұл жағдай кейінгі жүктіліктерде қайталанбайды.

Болжам

HELLP-синдромын уақытылы анықтап және ем жүргізсе ана өмірін сақтап қалуға 3-5есе мүмкіндік жоғары.

*Назар аударғандарыңызға
үлкееееееееен
РАХМЕТ!!!*