

Жанин- 3 авлоддаги паст дозаланган монофазали перорал мажмуавий эстроген-гестагенли контрацептив препарат хисобланади.

Дори шакли: драже (оқ силлиқ)

Таркиби: хар бир даже сақлайди:

Фаол моддалар: 0,03мг этинилэстрадиол ва 2,0мг диеногест;

Ёрдамчи моддалар: лактоза моногидрат, картошка крахмали, желатин, талк, магний стеарат, сахароза, декстроза, макрогол 35000, калций карбонат, повидон К25, титан диоксид, карнауб муми.

# Таъсир қилиш механизми

1

- Гипофиз беzi томонидан ФСГ ва ЛГ синтезини тормозлайди
- Овуляция жараёнини блоклайди
- Фолликула ривожланишини олдини олади

2

- КОК ларнинг прогестерон қисми бачадон бўйни шиллик қаватини ёпишқоқлигига бевосита таъсир кўрсатади, бу спермотозоидларнинг обструкциясини таъминлайди.

3

- Эндометриймга тасири натижасида эндометрийнинг бластоцит имплантациясига сезувчанлигини пасайтиради

# Кўллаш усули ва дозалари

Жанин 21та драже саклайди унга кабул қилиш керак булган хафта куни ёзиб қўйилган

Дражени хайз циклининг 2-5 кунлари хар куни бир хил вақта ичиш керак

Драже кабул килишни биринчи 7 куни давомида кушимча равишда контрацепциянинг тусикли усулидан фойдаланиш керак

# Фармакокинетика КОК



Ингичка ичак юкори кисмида сурилади.



Гормон метоболитлари жигарда, асосан сульфатлар ва глюкоронитлар хосил булади.



Богланмаган стероидлар умумий кон окимигакиради ва биологик фаол моддаларга айланади, сафро билан яна ичакга тушади.




Жигар оркали утадиган этинил эстрадиолнинг 40%гача ичакга кайтади, Ичак бактериялари сульфат ва глюкурон гурухларини этинилэстроиддан ажратиб туради ва фаол гармон кайта сурилади.




Жигар оркали утиши норэтистероннинг фаоллигига таъсир килади ва левоноргестрелга умуман таъсир килмайди

# КОКларни активлигига таъсир этувчи факторлар



Ичакни бактериал флорасини пасайтирувчи дорилар (кенг спекторли антибиотиклар) фаол этинилэстродиол микдорини камайтириши, бу эса КОКларнинг самарадорлигини пасайтиришига олиб келади.



Ичак касалликларида этинилэстродиол деворларида богланиш пасаяди ва КОКларнинг биологик фаоллиги ошади.

# Курсатма

- Контрасепция исталмаган хомиладорликни олдини олишда кўлланилади

# Карши курсатмалар

- ▶ Тромбоз (веноз ва артерия), тромбоемболиялар (упка артерияси тромбоемболияси, миокард инфаркт, инсульт), cerebrovascular бузулишлар.
- ▶ Учокли неврологик симптомлар билан кечувчи мигрен
- ▶ Кон томир асоратлар билан кечувчу кантли диабет
- ▶ Назорат килиб булмайдигон артериал гипертензия
- ▶ 35 ёшдан ошган ёшда чекиш
- ▶ Жигар етишмовчилиги ва жигар оғир касалликлари, усмалар
- ▶ Номаълум генезли киндан кон кетиш
- ▶ Хомиладорлик ва эмизиш даври

# Ножуя таъсирлари

- ▶ Мумтазам булмаган кон кетишлар
- ▶ Бош огриши, айланиши
- ▶ Кон босимини ошиши ёки пасайиши
- ▶ Сут беги улчамини катталашини, шини, таранглашини
- ▶ Умумий холсизлик ва кайфият пасайиши
- ▶ Ўта юкори сезувчанлик
- ▶ Вирилизм, гирсутизм (эркакларнинг иккиламчи жинсий ривожланиши)
- ▶ Рухий бузилишлар, уйкусизлик
- ▶ Либидони ошиши ёки пасайиши
- ▶ Диспептик бузулишлар
- ▶ Иштаха ошиши





**Этиборингиз учун рахмат**