

С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ

ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ



Бактериялық вагиноз (гарднереллалар)

Студент: Даурова Сафина
Группа:22/1К

ЖОСПАРЫ:

Гарднерелла. Жалпы түсінік

Эпидемиологиясы

**Адамдар үшін патогенділігі және
науқас организмінде орнығу**

**Ер адамдарда және әйелдерде емдеу
шаралары**

ГАРДНЕРЕЛЛА

I. Ашылуы:

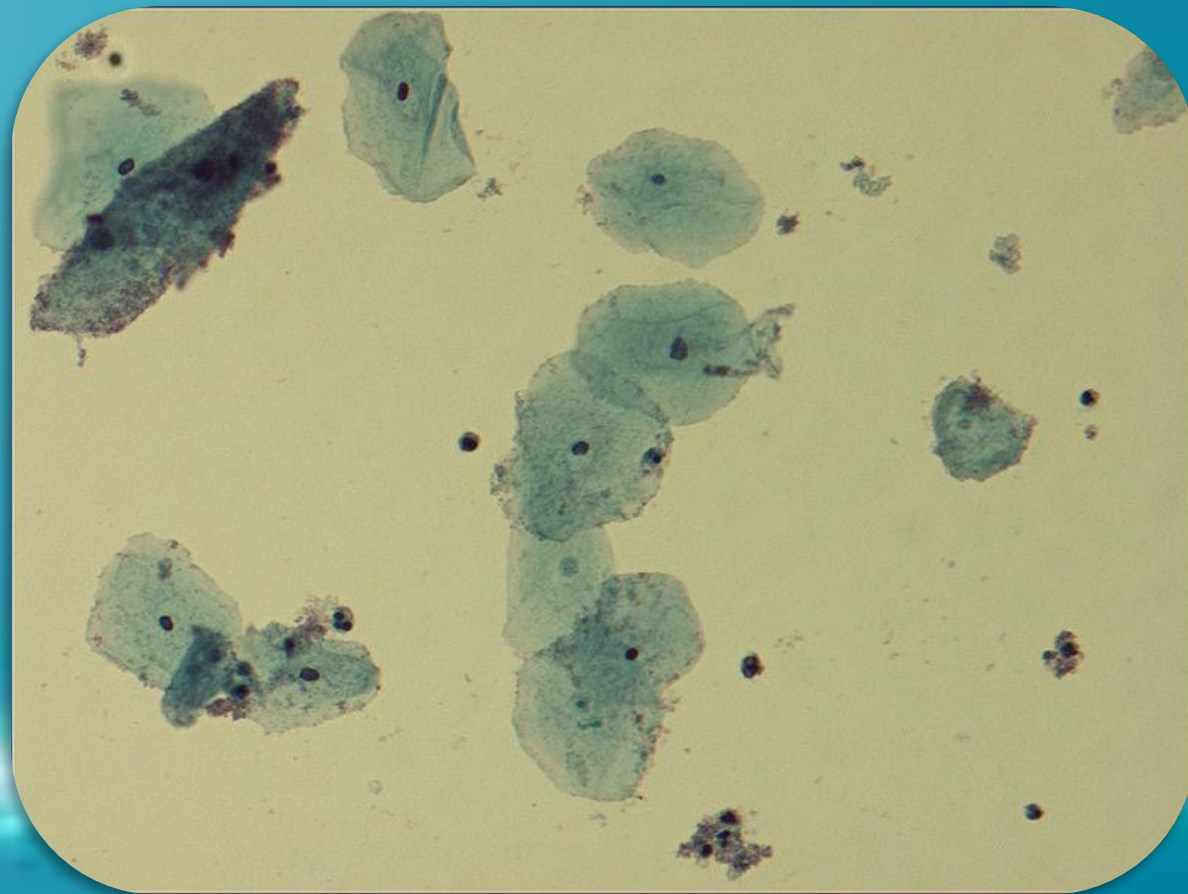
1955 жылы Америкалық бактериолог Германа Гарднер (1918—2005) *Gardnerella vaginalis*-ті ашты

II. Токсоманиясы:

- Патшалық: Бактериялар
- Бөлім: Актинобактериялар
- Класс: Актинобактериялар
- Реті: *Bifidobacteriales*
- Тұқымдастық: *Bifidobacteriaceae*
- Туыстастық: Гарднереллалар
- Түр : *Gardnerella vaginalis*

III. Дақылдық қасиеті

-факультативті анаэроб



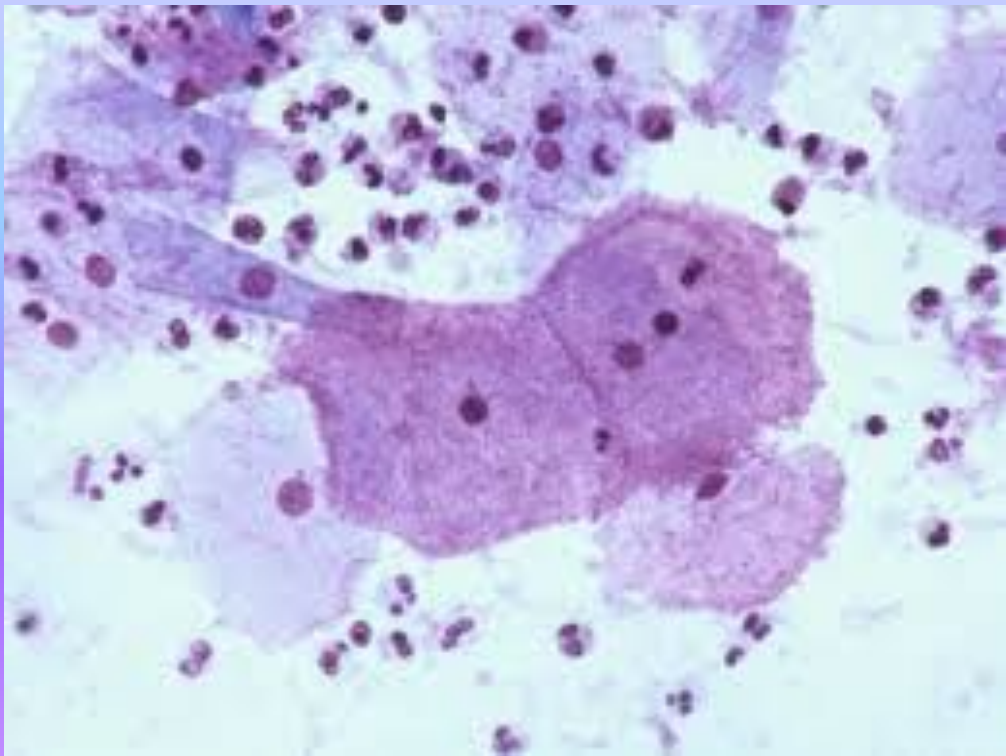
ГАРДНЕРЕЛЛӘ ТУРАЛЫ ТҮСІНІК

- ❖ Жыныстық жолмен берілетін өте көп кездесетін инфекция.
- ❖ Дені сау адамның микрофлорасында аз болады, олардың санының бірден ұлғайып кетуі инфекцияның бар екендігін білдіреді.
- ❖ Гарднереллез таралуы шағыммен келетін науқастарда 44-57%-ға, ал популяцияда 6-7%-ға жеткен.
 - ❖ Жыныстық белсенді жастағы барлық әйелдердің 20 %-ға дейіні қазіргі кезде «гарднерелёз» (бактериялық вагиноз) тәрізді аурулармен күресуге мәжбүр.

Гарднерелла

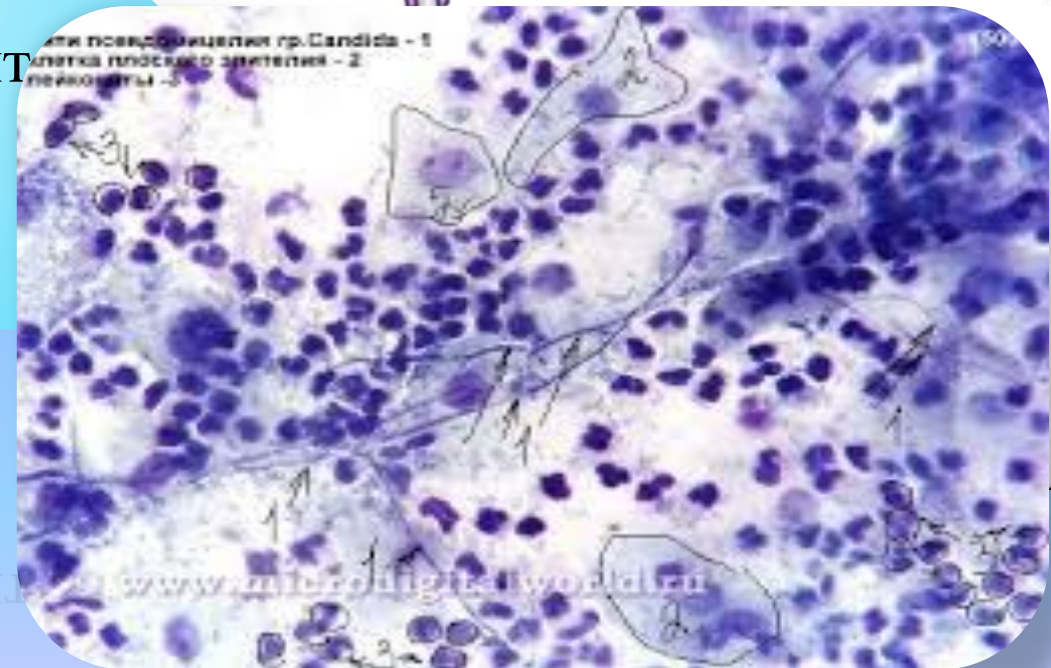
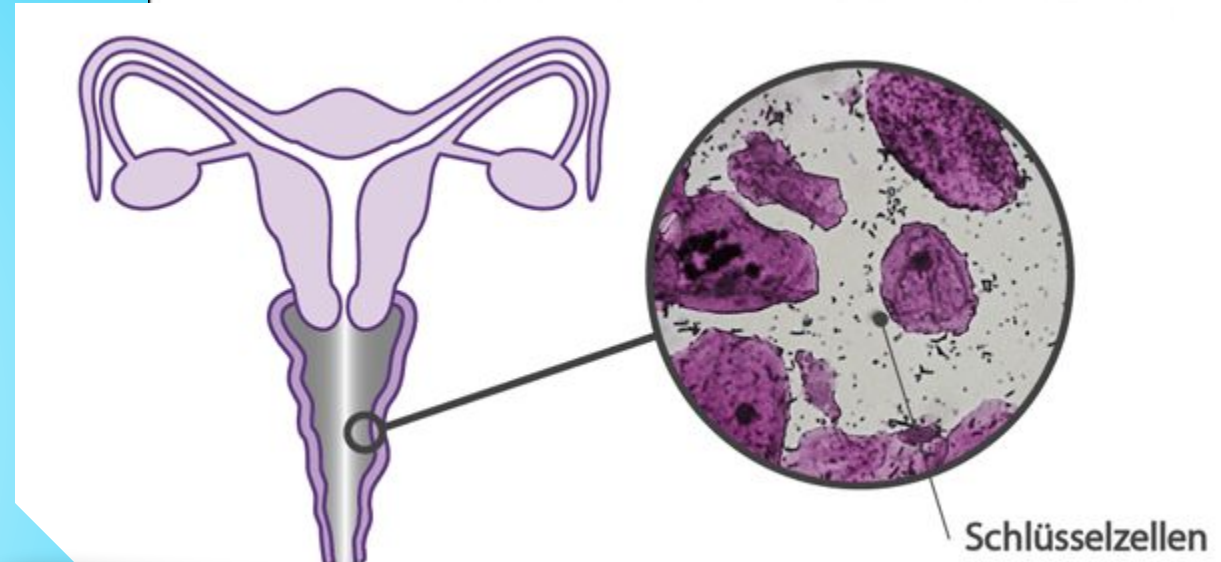
- -Әйелдерде гарднерелла ағзада жағымсыз иіс («балық» иісіне ұқсас), су тәрізді гомогенді көп мөлшерде бөлінді пайда болуымен сипатталады.
- -Ер адамдарда гарднереллез простатиттің белгілеріне ұқсайды: ауырсыну, артқы ішекте, ұмада жағымсыздық және қышыну, несеп шығару кезінде бөлінді пайда болады.
- Гинеколог, венеролог, уролог және отбасылық дәрігерлердің гарднереллардың патогенділігінің анықсыздығы нәтижесінде гарднерелланы жыныстық қатынас арқылы жұғатын инфекция деп қарастырмайды. Сондықтан, кейбір жағдайлар тіпті емделмейді, кейде әйелдерге жергілікті емді жазып береді және серіктесін емдемейді. Нәтижесінде, инфекция бірнеше уақыттан кейін қайтадан жаңартылады. Бұл көбіне некесіз қатынастарда көптеп кездеседі.





Мекендейтін экологиялық орны – қынап.
Көбінесе қынаптың микробиоценоздық бұзылысына байланысты гарднереллалар әйел адамдарда :
-вагинит
-сирек жағдайда цистит
-уритрит

Ер адамдарда – эпидидимит және уритрит шақырады.



микробиоценоздық

Эр адамдарда – эпидидимит және уритрит

Себепкер факторлары:

- гормондық бұзылыстар
- ұрықтандыруға қарсы гормонды препараттар
- менструациялық үзілістер
- эндокриндік аурулар
- қантты диабет
- жүктілік
- жеке бас гигиенасын сақтамау

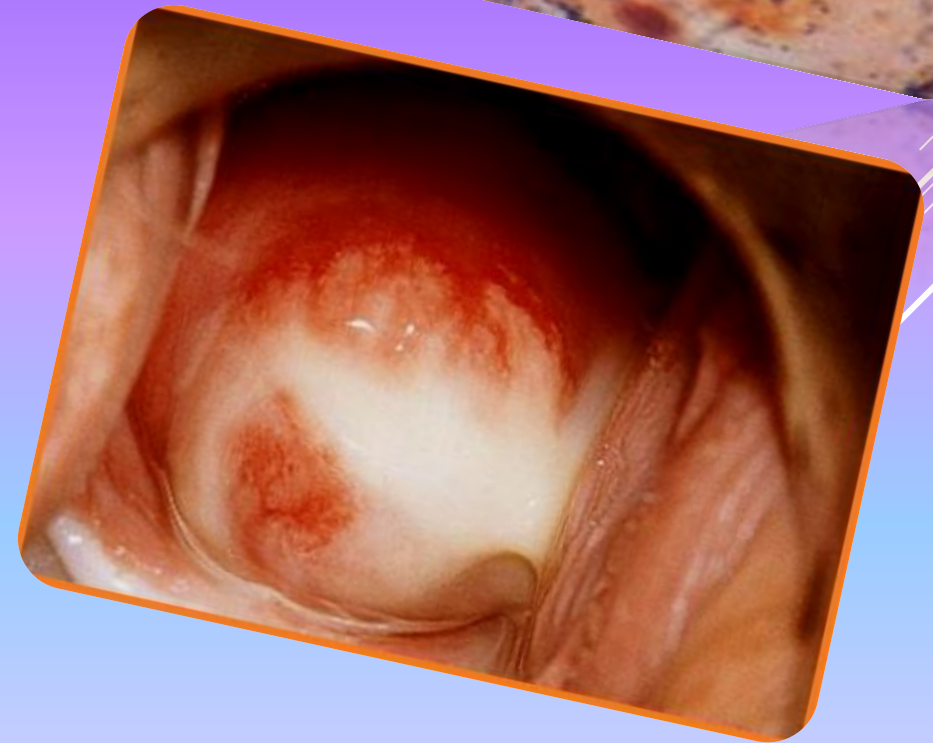
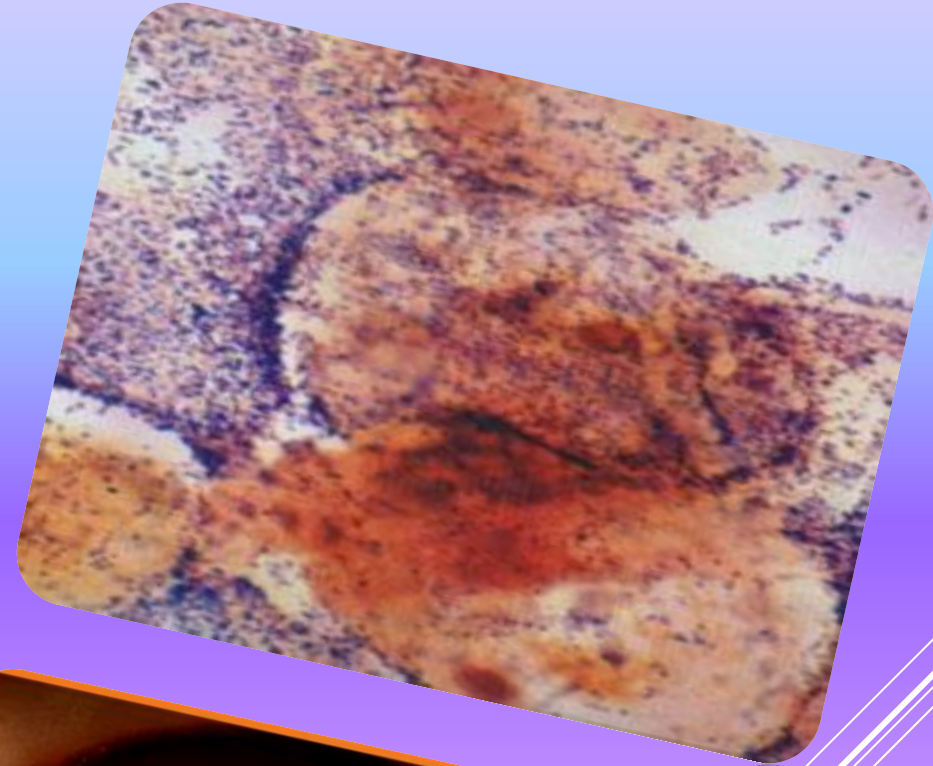
Осылардың әсерінен қынаптың кілегейлі қабатындағы рН көрсеткіші және де қанттың мөлшері өзгереді.

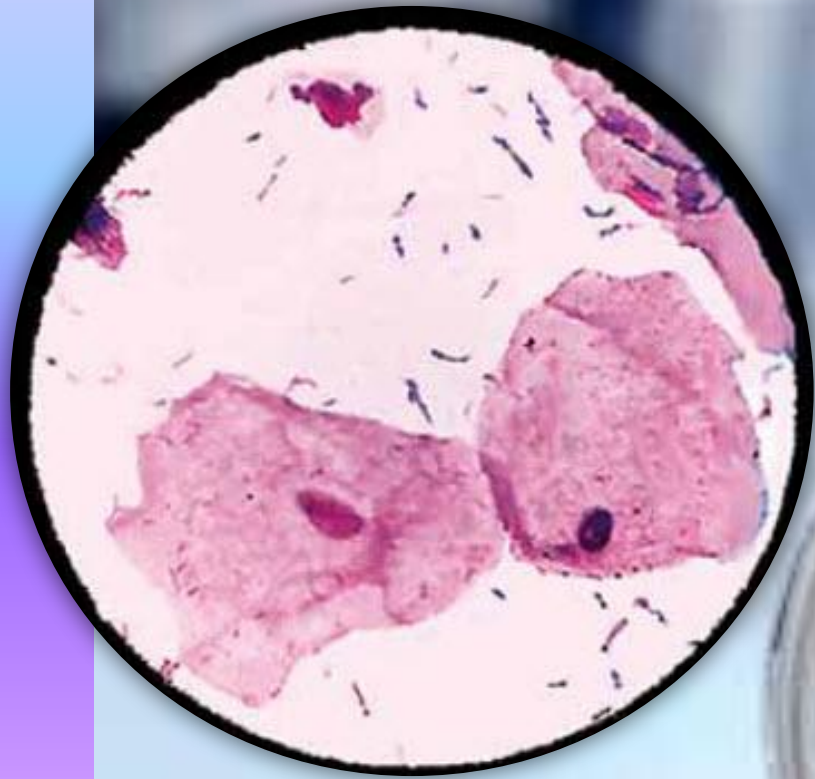


Инфекция көзі – ауру және сау әйел адамдар. Инфекция жыныстық қатынас арқылы беріледі және босану кезінде жұғуы мүмкін.

Gardnella vaginalis сау әйел адамдар қынабын паразиттейді.

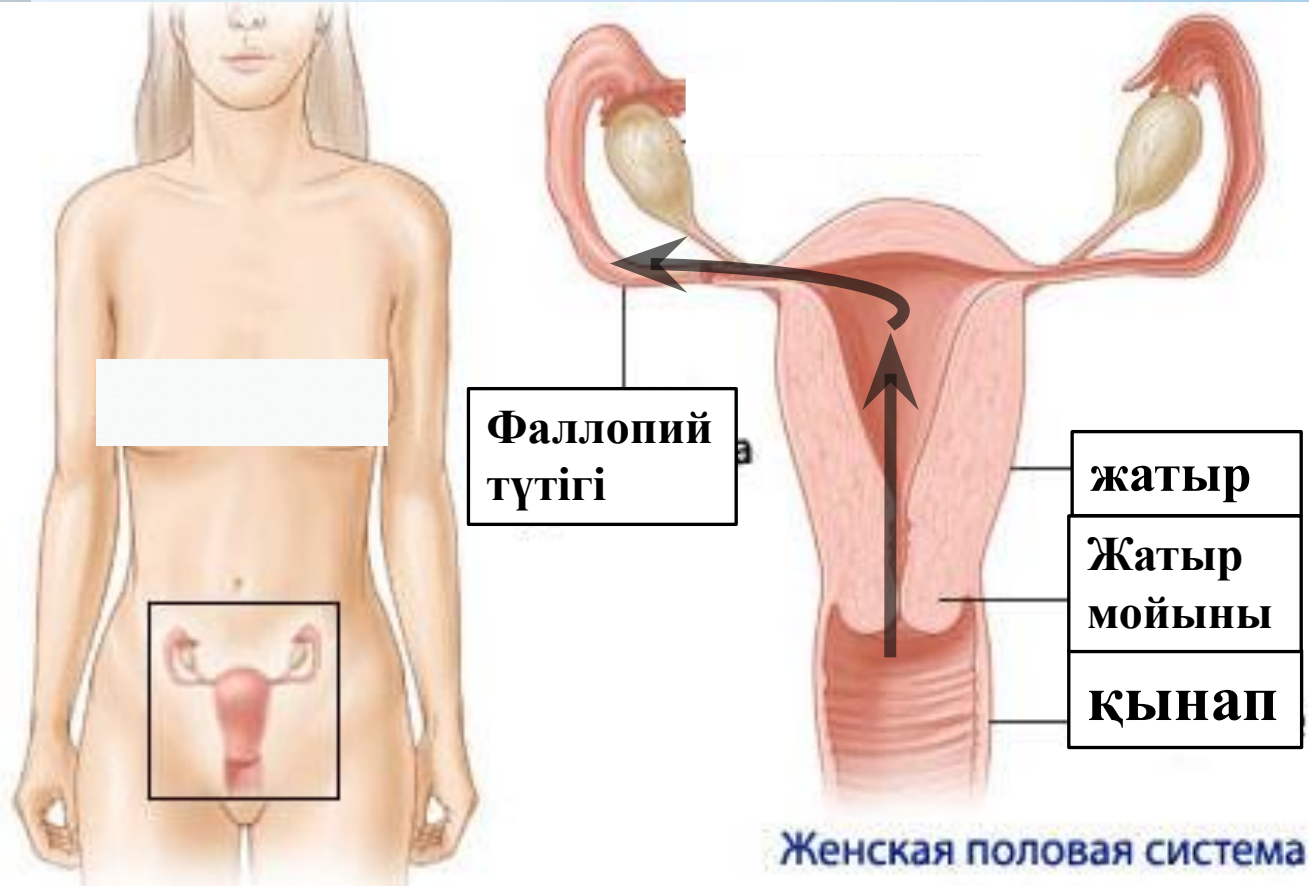
Вагинит кезінде олардың саны күрт көбейеді. Гарднереллаларға қарапайым коректік орта болып адамның несеп-жыныстық жолы, сирек жағдайда (ұзақ зақымданғанда) гарднереллалар ауыз қуысында кездеседі.

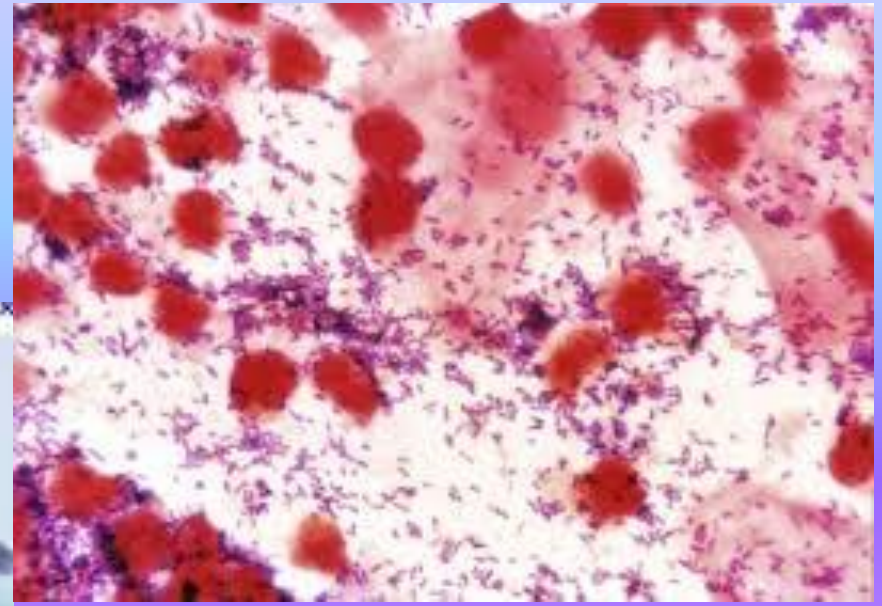
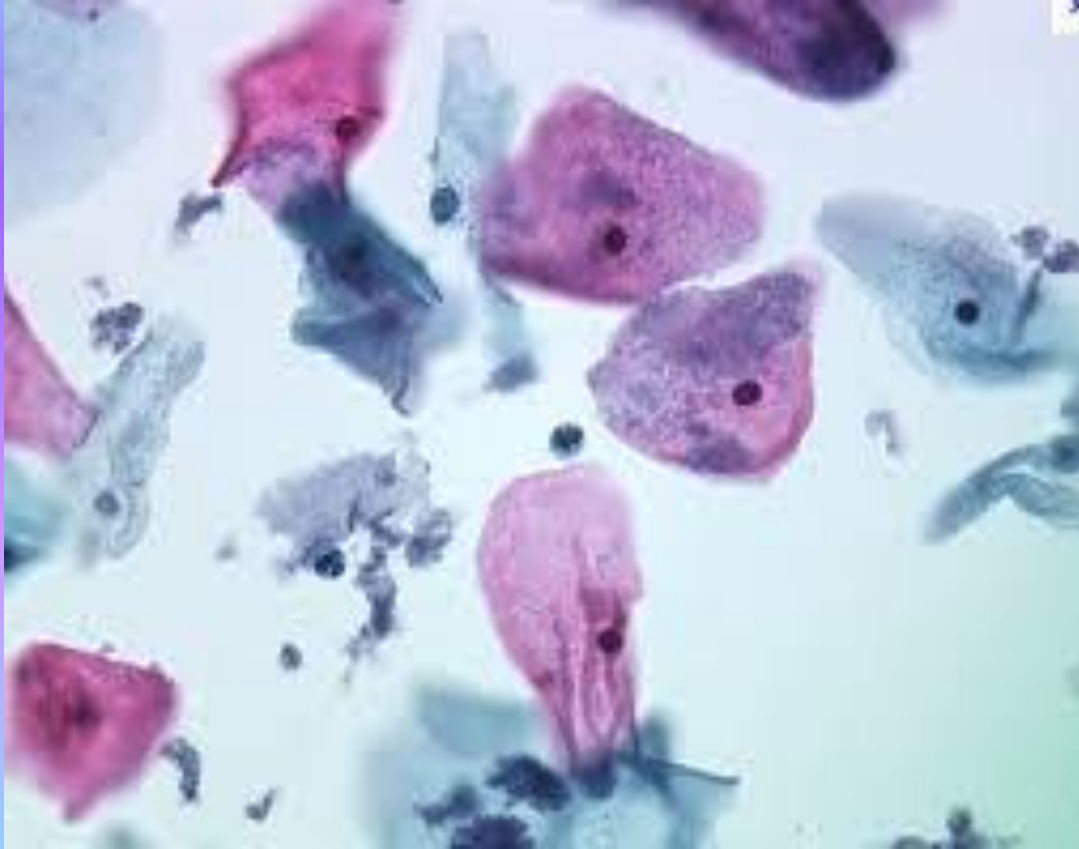




ДАМУЫ

- ▶ Гарднерелла жағымды жағдайда (емделмеген жағдайда) уретра бойымен жоғары көтеріледі де, жатыр мен фаллопий түтігін зақымдайды
- ▶ Гарднереллездің инкубационды кезеңі 5-10 күнді құрайды. Бұдан басқа гарднереллалар көп емес мөлшерде несеп жыныстық жолдың қалыпты микрофлорасында кездеседі, бірақ оны табу өте қиын.
- ▶ Гарднерелланың көптеп таралуына байланысты олардың басқа да таралу жолдары бар – тұрмыстық қатынас және тікелей (ананұрық) жолдары арқылы.
- ▶ Гарднерелланың өмір сүруге бейімделушілігі шырышты қабат немесе бөлінді бетінде 4-6 сағатқа дейін жетеді, ал инфекция спорасы жарты жылға дейін сақталуы мүмкін.
- ▶ Гарднерелланың бұл ерекшелігі ағыссыз суайдындарда, аквапарктерде, джакузиде, жалпы дәріханаларда, гинекологиялық тексерілулерде оңай жұғатындығын көрсетеді.





Emi:

Гарднерелланың спора түзетін қызметі емдеуді қиындатады.

Активті формасына антибактериальды терапияға 10-12 күн жеткілікті.

Спораны емдеуге арасына 12-15 күн салып, 2-3 курс өту қажет болады.

Емдеуге қолданылатын препараттар:

- ▶ макролид
- ▶ тетрациклин
- ▶ спектиномицин
- ▶ эритромицин
- ▶ кларитромицин
- ▶ метронидазол
- ▶ орнидазол



Әйелдерде жүйелі түрде емделу метронидазол немесе орнидазолды қолдану кезіне қынаптың лактобациллалары жойылады. Ал ол дисбиоздың асқынуына әкеледі. Сондықтан, метронидазолмен қатар, вагиналды эубиотиктер және де пенициллин, клиндамицин, және басқа да антибиотиктер қолданады.

Ал ер адамдарда препаратты жүйелі түрде енгізу еркектік бездің массажы арқылы байланыстыру керек.

Жыныстық қатынасқа түскен серіктестердің барлығы тексерілуі қажет.

**НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ!**

Decorative white lines consisting of several parallel diagonal strokes in the bottom right corner of the image.