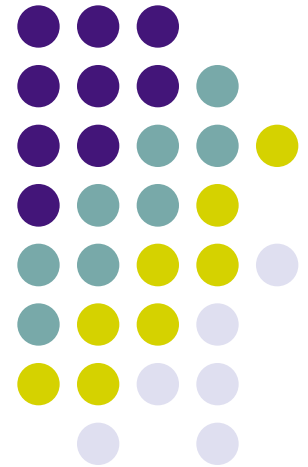


Compte rendus de frottis cervico- vaginaux

Atelier de gestes 2^o cycle
Département de médecine générale
de Lyon





1 ➤ Examen du 16.05.03 52 ans Prélèvement du 07.05.03

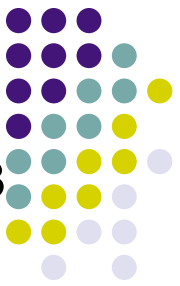
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée principalement par des cellules intermédiaires étalées et isolées ; la trophicité épithéliale est bonne malgré la ménopause.
- La flore microbienne est polymorphe non identifiable en coloration de Papanicolaou et les bacilles lactiques ont disparu.
- Le prélèvement cervical contient des cellules de métaplasie détachées d'une ectopie en cours de transformation.
- Présence de squames cornées anucléées isolées sans groupements leucokératosiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- On ne voit pas de cellules glandulaires et on ne reconnaît pas le prélèvement endocervical.

CONCLUSION:



1 ➤ Examen du 16.05.03 52 ans Prélèvement du 07.05.03

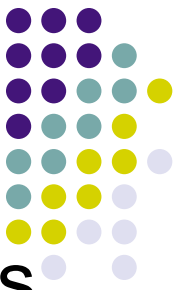
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée principalement par des cellules intermédiaires étalées et isolées ; la trophicité épithéliale est bonne malgré la ménopause.
- La flore microbienne est polymorphe non identifiable en coloration de Papanicolaou et les bacilles lactiques ont disparu.
- Le prélèvement cervical contient des cellules de métaplasie détachées d'une ectopie en cours de transformation.
- Présence de squames cornées anucléées isolées sans groupements leucokératosiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

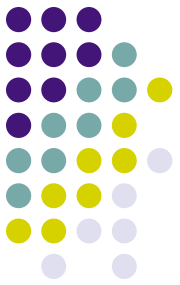
- On ne voit pas de cellules glandulaires et on ne reconnaît pas le prélèvement endocervical.

CONCLUSION: LES ELEMENTS PRESENTS NE SONT PAS SUSPECTS MAIS IL N'Y A PAS DE CELLULES GLANDULAIRES



Explications

- Pas de prélèvement endocervical, le frottis n'est pas classé par le cytologiste, donc à refaire entre 6 mois et 12 mois maximum.
- Donner un traitement hormonal trophique local avant le prochain prélèvement pour augmenter les chances d'avoir des cellules endocervicales
- A noter que le laboratoire a raison de bien le signaler au médecin pour améliorer la qualité



2 ➤ Examen du 19.02.03 30 ANS Prélèvement du 07.02.03

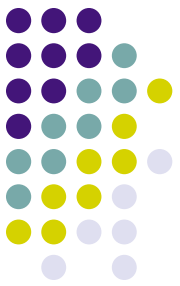
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires ; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- L'abondance des bacilles de Doderlein entraîne une lyse cytoplasmique.
- Il n'y a pas de cellules dyskaryotiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Le prélèvement intra-cervical est assez riche en cellules glandulaires dispersées dans du mucus suffisamment abondant, assez dense, exempt d'inflammation ; les cellules endocervicales sont peu sécrétoires; beaucoup sont réduites à l'état de noyaux nus.

CONCLUSION: ???



2 ➤ Examen du 19.02.03 30 ANS Prélèvement du 07.02.03

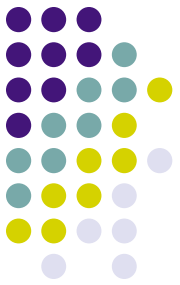
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires ; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- L'abondance des bacilles de Doderlein entraîne une lyse cytoplasmique.
- Il n'y a pas de cellules dyskaryotiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Le prélèvement intra-cervical est assez riche en cellules glandulaires dispersées dans du mucus suffisamment abondant, assez dense, exempt d'inflammation ; les cellules endocervicales sont peu sécrétoires; beaucoup sont réduites à l'état de noyaux nus.

CONCLUSION: Absence de lésion intra épithéliale ou de malignité (NILM selon Bethesda)

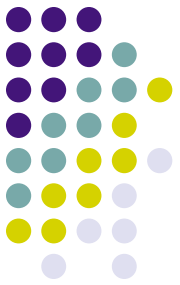


Explications

- Frottis de bonne qualité , les bacilles de DODERLEIN sont des bacilles normaux de la flore vaginale.
- Frottis à refaire selon le référentiel.

4 ➤ Examen du 18.04.03 31 ans
07.04.03

Prélèvement du



PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il n'y a pas d'inflammation La cytologie est de type estrogénique prolifératif moyen, normal dans la première phase du cycle.
- La flore est lactique dominante.
- Le prélèvement cervical contient des cellules de métaplasie détachées d'une ectopie en cours de transformation.
- Il n'y a pas de cellules dyskaryotiques.

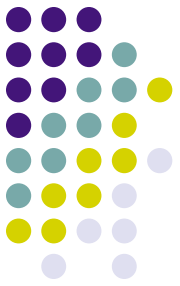
PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Le prélèvement intra-cervical est assez riche en cellules glandulaires; le mucus est abondant, clair, estrogénique, exempt d'inflammation; les cellules de l'endocol sont sécrétoires.

CONCLUSION: ???

4 ➤ Examen du 18.04.03 31 ans
07.04.03

Prélèvement du



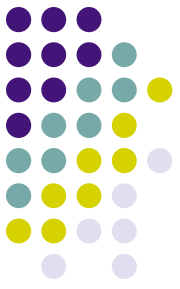
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il n'y a pas d'inflammation La cytologie est de type estrogénique prolifératif moyen, normal dans la première phase du cycle.
- La flore est lactique dominante.
- Le prélèvement cervical contient des cellules de métaplasie détachées d'une ectopie en cours de transformation.
- Il n'y a pas de cellules dyskaryotiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

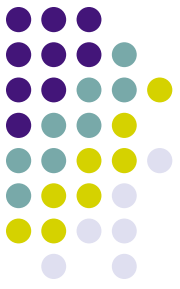
- Le prélèvement intra-cervical est assez riche en cellules glandulaires; le mucus est abondant, clair, estrogénique, exempt d'inflammation; les cellules de l'endocol sont sécrétoires.

CONCLUSION: Absence de lésion intra-épithéliale ou de malignité (NILM selon Bethesda)



Explications

- Frottis normal, la métaplasie est une transformation normale
- Frottis à refaire selon le référentiel :
- 2 frottis normaux à un an d'intervalle et ensuite tous les 3 ans



5 ➤ Examen du 19/02/2003 40 ans

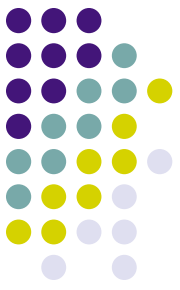
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL .

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- La flore microbienne est abondante, ténue, monomorphe de type GARDNERELLA VAGINALIS.
- Il n'y a pas de cellules dyskaryotiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Le prélèvement intra-cervical est assez riche en cellules glandulaires dispersées dans du mucus suffisamment abondant, assez dense, exempt d'inflammation; les cellules endocervicales sont peu sécrétoires; beaucoup sont réduites à l'état de noyaux nus.

CONCLUSION: ???



5 ➤ Examen du 19/02/2003 40 ans

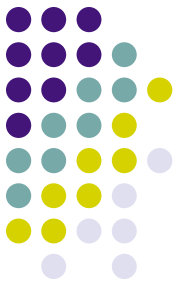
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL .

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- La flore microbienne est abondante, ténue, monomorphe de type GARDNERELLA VAGINALIS.
- Il n'y a pas de cellules dyskaryotiques.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

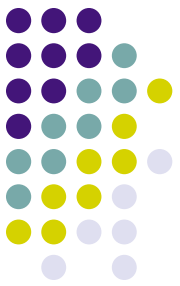
- Le prélèvement intra-cervical est assez riche en cellules glandulaires dispersées dans du mucus suffisamment abondant, assez dense, exempt d'inflammation; les cellules endocervicales sont peu sécrétoires; beaucoup sont réduites à l'état de noyaux nus.

CONCLUSION: Cervicite à Gardnerella (Haemophilus Vaginalis). Pas de signe de malignité. Mais il serait souhaitable de contrôler le frottis après traitement anti infectieux



Explications

- Infection trouvée sur le frottis.
- Le frottis n'est pas classé selon Bethesda.
- traiter avec métronidazole FLAGYL® ou Tinidazole Fasigyne®
- Penser effet Antabuse.
- le traitement est nécessaire puisqu'une infection est signalée nommément et sans traitement, le parasite persiste dans plus de 75% des cas. .



6 ➤ Examen du 09.05.03 26 ans

Prélèvement du 30.04.03

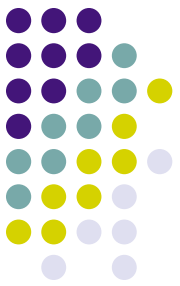
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires ; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- La flore est lactique dominante.
- On note la présence de spores et filaments mycéliens ayant la morphologie de CANDIDA ALBICANS.
- Le prélèvement cervical contient des cellules glandulaires peu métaplasées détachées soit d'une ectopie, soit de la zone de jonction.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Dans le canal cervical, le prélèvement a recueilli quelques cellules glandulaires dispersées dans un mucus abondant, assez dense, infiltré de polynucléaires; les cellules de l'endocol sont sécrétoires il semble qu'une partie du revêtement endocanalaire est métaplasée.

CONCLUSION: ???



6 ➤ Examen du 09.05.03 26 ans

Prélèvement du 30.04.03

PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

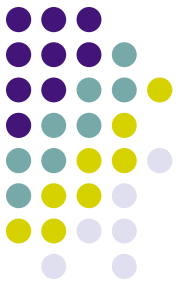
- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires ; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- La flore est lactique dominante.
- On note la présence de spores et filaments mycéliens ayant la morphologie de CANDIDA ALBICANS.
- Le prélèvement cervical contient des cellules glandulaires peu métaplasées détachées soit d'une ectopie, soit de la zone de jonction.

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Dans le canal cervical, le prélèvement a recueilli quelques cellules glandulaires dispersées dans un mucus abondant, assez dense, infiltré de polynucléaires; les cellules de l'endocol sont sécrétoires il semble qu'une partie du revêtement endocanalaire est métaplasée.

CONCLUSION: MYCOSE VAGINALE. AUCUN NOYAU SUSPECT.

Absence de lésion intra épithéliale ou de malignité (NILM)

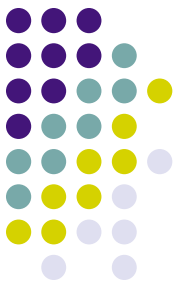


Explications

Une mycose est trouvée,
il faut donc traiter :

1 ovule antimycosique à LP , voire une 2° 3
jours plus tard.

Crème locale antimycosique si prurit.



6 ➤ Examen du 27 09 07 jeune femme de 27 ans

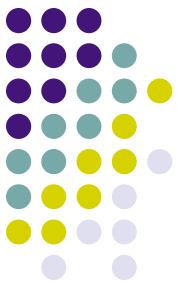
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires ; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- La flore est lactique dominante.
- Le contexte est inflammatoire.
- A noter la présence de quelques cellules parakératosiques aux noyaux augmentés de volume parfois doubles avec une chromatine dense homogène d'aspect « charbonneux ».

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Dans le canal cervical, le prélèvement a recueilli quelques cellules glandulaires dispersées dans un mucus abondant, assez dense, infiltré de polynucléaires; les cellules glandulaires sont normales.

CONCLUSION: ???



6 ➤ Examen du 27 09 07 jeune femme de 19 ans

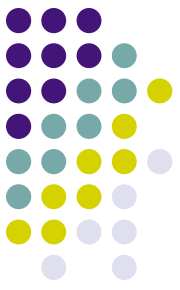
PRELEVEMENT CERVICO-VAGINAL

- Il y a quelques polynucléaires épars sur le fond. La cytologie est constituée essentiellement par des cellules malpighiennes intermédiaires ; l'aspect hormonal est normal sous oestro-progestatifs.
- La flore est lactique dominante.
- Le contexte est inflammatoire.
- A noter la présence de quelques cellules parakératosiques aux noyaux augmentés de volume parfois doubles avec une chromatine dense homogène d'aspect « charbonneux ».

PRELEVEMENT ENDOCERVICAL:

- Dans le canal cervical, le prélèvement a recueilli quelques cellules glandulaires dispersées dans un mucus abondant, assez dense, infiltré de polynucléaires; les cellules glandulaires sont normales.

CONCLUSION: Présence de quelques altérations cellulaires liées à une atteinte virale condylomateuse (lésion épidermoïde intra épithéliale de bas grade- LSIL selon Bethesda)



Explications

- Frottis qui montrent une anomalie de bas grade.
- Selon le référentiel, à refaire dans 6 mois car peu de HPV sont carcinogènes ou proposer une colposcopie d'emblée.
- Rapport sexuel sous préservatifs; et consultation du conjoint.
- Après six mois , si normalité, contrôle à un an; si anormal, colposcopie.