N. gonorrhoeae résistante aux antimicrobiens– Étude de cas

HISTORIQUE DU PATIENT

Miranda est une étudiante de 20 ans qui rentrera chez elle dans les prochains jours pour occuper un emploi d'été. Elle a des relations sexuelles avec un nouveau partenaire depuis environ un mois. Elle n'a pas de médecin de famille.

Elle rapporte que ses dernières règles remontent à 2 semaines, qu'elle a des pertes vaginales anormales, qu'elle ressent de la douleur pendant les rapports sexuels et que ces symptômes sont apparus il y a 5 à 7 jours.

Comment pourriez-vous poser un diagnostic et procéder au dépistage de Miranda?

Quel serait le traitement offert à Miranda?

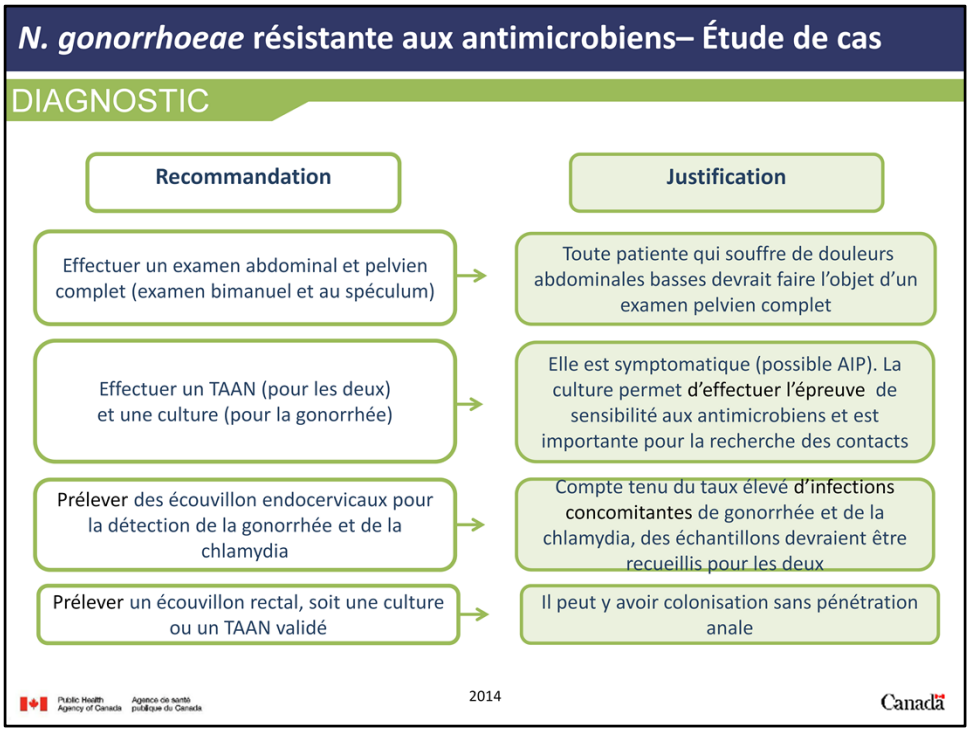
Est-ce que d'autres mesures devraient être prises?

Public Health Agency of Canada / Agence de santé publique du Canada

2014

Canada

- Votre patiente, Miranda, est une étudiante de 20 ans qui rentrera chez elle dans les prochains jours pour occuper un emploi d'été. Elle a des relations sexuelles avec un nouveau partenaire depuis environ un mois.
- Elle n'a pas de médecin de famille.
- Elle rapporte les symptômes suivants, qui sont apparus il y a 5 à 7 jours.
    - Pertes vaginales anormales
    - Douleur pendant les rapports sexuels
- Ses dernières règles remontent à il y a deux semaines.
- QUESTIONS :
    - Comment pourriez-vous poser un diagnostic et procéder au dépistage de Miranda?
    - Quel serait le traitement offert à Miranda?
    - Est-ce que d'autres mesures devraient être prises?



Pour poser un diagnostic concernant Miranda, les étapes suivantes sont recommandées :

- Effectuer un examen abdominal et pelvien complet.
    - Justification : toute patiente qui souffre de douleurs abdominales basses devrait faire l'objet d'une examen pelvien complet.
- Un TAAN et une culture devraient être effectués. Des TAAN devrait être réalisés pour tester la présence de gonorrhée et de chlamydia, et la culture n'est requise que pour la gonorrhée.
    - Justification : les patients symptomatiques devraient faire l'objet d'une culture, en particulier si on soupçonne que le patient pourrait souffrir d'une atteinte inflammatoire pelvienne. Les cultures permettent d'effectuer l'épreuve de sensibilité aux antimicrobiens. Elles sont aussi importantes pour la recherche des contacts.
- Des écouvillons endocervicaux devraient être prélevés pour la détection de la gonorrhée et de la chlamydia.
    - Justification : la gonorrhée et la chlamydia sont souvent des infections concomitantes.
- Un écouvillon rectal aux fin de culture ou de TAAN validé devrait être prélevé.
    - Justification : il peut y avoir colonisation sans pénétration anale.

N. gonorrhoeae résistante aux antimicrobiens– Étude de cas

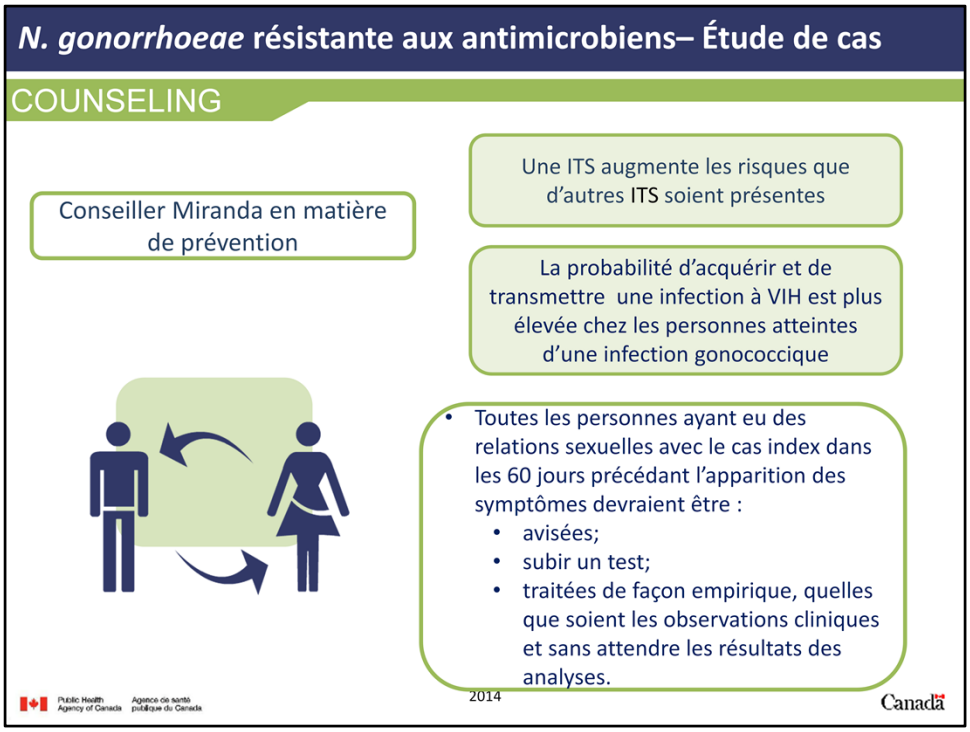
TRAITEMENT

Recommandation	Justification
Miranda a besoin d'un traitement présomptif	Elle est symptomatique Le suivi n'est pas assuré puisqu'elle quitte la ville pour l'été
Ceftriaxone, 250 mg, i.m., en dose unique **PLUS** Azithromycine, 1 g p.o. , en dose unique	Les patients devraient recevoir un traitement d'association (deux antibiotiques)

Public Health Agency of Canada / Agence de santé publique du Canada — 2014 — Canada

Voici le traitement recommandé pour Miranda :

- Elle devrait recevoir un traitement présomptif pour deux raisons. Elle est symptomatique et quitte la ville pour l'été ce qui rend le suivi incertain.
    - Il est important de noter que les femmes sont souvent asymptomatiques.
- Miranda devrait être traitée avec de la ceftriaxone (250 mg i.m., en dose unique) ET de l'azithromycine (1 g p.o. , en dose unique).
    - Un traitement d'association devrait être utilisé pour traiter la gonorrhée.



- Pendant que Miranda se trouve dans votre bureau, vous devriez lui donner des conseils en matière de prévention.
    - Elle doit être informée qu'une infection transmissible sexuellement augmente les risques que d'autres infections soient présentes.
    - Les patients atteint de gonorrhée sont plus susceptibles de transmettre et d'acquérir le VIH; un dépistage du VIH est recommandé.
    - Si elle n'est pas traitée, la gonorrhée chez la femme peut entraîner une infection des voies génitales supérieures pouvant causer une atteinte inflammatoire pelvienne, l'infertilité ou une grossesse ectopique.
    - La gonorrhée se transmet efficacement de l'homme à la femme lors de relations sexuelles vaginales, rectales ou de fellations.
    - La gonorrhée se transmet efficacement de la femme à l'homme lors de relations sexuelles vaginales et moins efficacement, de cunnilingus.
    - Les patients atteints de gonorrhée sont plus susceptibles de transmettre et d'acquérir le VIH.
    - Miranda doit éviter toute relation sexuelle jusqu'à la fin du traitement et jusqu'à ce qu'elle et ses partenaires sexuels n'aient plus de symptômes.
    - L'utilisation correcte et systématique du condom en latex permet de réduire le risque de transmission de la gonorrhée.

- Discutez du vaccin contre le virus du papillome humain avec Miranda conformément aux recommandations émises par le Comité consultatif national de

l'immunisation dans le document *Mise à jour sur les vaccins contre le virus du papillome humain.*

- Tous les partenaires sexuels de Miranda au cours des 60 jours précédant l'apparition des symptômes doivent être informés. Ils devraient tous être avisés, dépistés et traités de façon empirique (puisque Miranda a des symptômes).

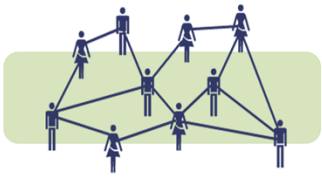
N. gonorrhoeae résistante aux antimicrobiens: Étude de cas

DÉCLARATION

Encourager fortement Miranda à venir répéter les tests

Le cas doit être déclaré aux autorités locales de la santé publique

Les échecs du traitement doivent également être déclarés, le cas échéant



Il est recommandé de refaire un test de détection 6 mois après le traitement chez les personnes ayant été atteintes d'une infection gonococcique

Public Health Agency of Canada / Agence de santé publique du Canada — 2014 — Canada

- Miranda devrait être fortement encouragée à retourner dans une clinique pour répéter les tests (au plus tard dans 3 semaines) pour s'assurer que les antibiotiques ont été efficaces.
- Elle devrait à nouveau subir un test dans 6 mois.
- En tant que praticien, vous devez informer les autorités locales de la santé publique du cas.
    - Si vous êtes informé que le traitement de Miranda n'a pas été efficace, cet échec doit aussi être déclaré.