

EDITORIAL

Bonjour à tous,

Pour vous accompagner en cette rentrée, nous vous proposons quelques **actualités** et événements à noter dans vos **agendas**.

Vous retrouverez également nos rubriques régulières : **un cas clinique** de piqûre de tique ainsi que les **actualités** en Grand Est et au national, dont notamment la nouvelle feuille de route interministérielle 2024-2034 **Une seule santé Antibiorésistance / Résistance aux anti-infectieux**. Découvrez aussi les **dernières recommandations européennes** sur le bon usage des antibiotiques aux urgences, les **dates de formations** et journées à venir, mais aussi une nouveauté de notre Newsletter avec le **chiffre du mois**.

Merci à nos **505 abonnés** de suivre nos actualités. N'hésitez pas à continuer à nous faire part de vos avis et idées, nous avons à cœur de faire toujours mieux pour vous informer et participer ainsi chacun à la lutte contre l'antibiorésistance, et à un usage optimisé des antibiotiques !

Belle rentrée à tous et bonne lecture !

L'équipe du Centre Régional en Antiothérapie du Grand Est - AntibioEst

MÉDECINS GÉNÉRALISTES : NOUS AVONS BESOIN DE VOUS !

Le Centre Régional en Antiothérapie (CRAtb) du Grand Est AntibioEst recrute plusieurs **médecins généralistes ambassadeurs du Bon Usage des Antibiotiques**. Si vous êtes intéressé(e)s pour mener des actions pour améliorer l'usage des antibiotiques en soins primaires et dans les EHPAD, rejoignez-nous !

Je suis intéressé(e)

Temps partiel de minimum 0,2 ETP
Poste rémunéré, salaire selon profil
Prise de poste fin 2024-début 2025



CAS CLINIQUE

Mme Piquet, 65 ans, consulte son médecin traitant mi-juin car elle a constaté une tique au niveau du creux poplité droit deux jours après une promenade en forêt. Dans ses comorbidités, on note un diabète de type 2 insulino-requérant. Elle est très inquiète car elle craint d'avoir la maladie de Lyme.



1/ Que proposez-vous ? (Plusieurs réponses possibles)

A/ Une sérologie Lyme à réaliser dès maintenant

B/ Une antibioprofylaxie par amoxicilline 1gx3 pendant 10 jours

C/ Une surveillance, le risque de borréliose de Lyme est < 5%

D/ Une sérologie Lyme à réaliser dans 15 jours pour s'assurer de l'absence de contamination par *Borrelia burgdorferi*

E/ Le retrait de la tique avec un tire tique

Deux semaines après le retrait de la tique, la patiente vous consulte car elle constate au niveau de la piqûre de tique un érythème annulaire qui augmente de taille. Vous posez le diagnostic d'érythème migrant.

2/ Que proposez-vous ?

A/ Amoxicilline 1gx3 pendant 14 jours

B/ Amoxicilline 1gx3 pendant 10 jours

C/ Une sérologie Lyme pour confirmer le diagnostic d'érythème migrant

D/ Doxycycline 100mg x2/j pendant 14 jours

E/ Doxycycline 100mg x2/j pendant 1 mois

Retrouvez les réponses à la fin de la Newsletter

ACTUALITES RÉGIONALES

Quelques actualités du CRAtb Grand Est

505
abonnés à notre Newsletter

Vous êtes de plus en plus nombreux à vous abonner à notre Newsletter : en effet nous observons une augmentation de +26% d'abonnés depuis l'année dernière. **Merci à nos lecteurs de longue date pour leur fidélité et aux nouveaux venus pour leur intérêt !** N'hésitez pas à diffuser le [lien d'abonnement](#) autour de vous !

62
abonnés LinkedIn

Pour suivre nos actualités d'encore plus près, abonnez-vous à notre nouveau compte [LinkedIn en cliquant ici](#) !

34
inscrits à la JRBUA

Dépêchez-vous, les inscriptions à la **Journée Régionale du Bon Usage des Antibiotiques** sont ouvertes, et les places sont limitées ! Pour y assister le 19 novembre à Nancy, il suffit de vous inscrire gratuitement sur la page dédiée à l'événement [Réservez votre 19 novembre pour la JRBUA 2024 ! - AntibioEst](#) Vous y trouverez aussi le programme en détail ! Retrouvez l'événement dans l'Agenda de cette Newsletter ci-dessous.

ANTIBIOTEL

Le service de conseil téléphonique infectiologique **AntibioTel**, déployé majoritairement sur la Lorraine, va être arrêté fin décembre 2024. Pas d'inquiétude : une nouvelle organisation sera proposée et tous les détails vous seront communiqués dans les prochaines newsletters ainsi qu'à la Journée Régionale du Bon Usage des Antibiotiques. **Restez à l'écoute !**



LE CHIFFRE GRAND EST DU MOIS



841

/1000 habitants

Traitements antibiotiques dispensés en pharmacie d'officine en 2022 dans notre région, alors que l'objectif fixé dans la stratégie nationale est d'être **< 650 d'ici 2025**

[Plus d'informations ici](#)



ACTUALITES NATIONALES

Été 2024 : Quelques actus de la Haute Autorité de Santé



HAUTE AUTORITÉ DE SANTÉ

Retrouvez dans l'article ci-dessous un récapitulatif des recommandations en matière de bon usage des antibiotiques publiées cet été par la Haute Autorité de Santé (HAS), ainsi que les suites qu'elle a apporté à France Assos Santé concernant la prise en charge des personnes ayant des complications liées à la prise de fluoroquinolones.

[Lire l'article complet](#)

Feuille de route interministérielle ONE HEALTH 2024-2034

La très attendue feuille de route interministérielle décennale *Une seule santé Antibiorésistance / Résistance aux anti-infectieux* a été publiée le 11 septembre 2024. Elle est complétée par des plans sectoriels en santé humaine et en santé animale.

[Consulter la feuille de route](#)

La 19e journée nationale des référents en antibiothérapie s'est tenue le 12 juin dernier à Deauville !

Au programme : des actualités cliniques (Best of, nouvelles recommandations endocardites...), des retours d'expériences sur les antibiogrammes ciblés, mais aussi des retours de terrain (rôle du médecin généraliste dans la stratégie de bon usage des antibiotiques, 6 ateliers dont un dédié à l'implantation d'une EMA sur le territoire, un sur le rôle des infirmiers dans les EMA...), et pour finir 2 cas cliniques interactifs. Une journée riche en actualités et échanges entre acteurs de terrain !

Le programme et tous les diaporamas sont disponibles ci-dessous :

[Programme et diaporamas](#)

Foire aux questions sur la réalisation des TROD angine / cystite et dispensation des antibiotiques par les pharmaciens d'officine

Les questions que vous vous posez et leurs réponses ci-dessous :

[Consulter la FAQ](#)

ACTUALITÉS EUROPÉENNES



De nouvelles recommandations sur le Bon Usage des Antibiotiques aux urgences, et la synergie entre les différents professionnels impliqués, ont été publiées en juillet dernier. Recommandations issues des travaux d'un groupe d'experts européens de l'[ESCMID](#) (European society of clinical microbiology and infectious diseases), recommandations endossées par l'[EAHP](#) (European Association of Hospital Pharmacists).

[Lire les recommandations](#)

FORMATIONS

Implémenter un programme de Bon Usage des Anti-infectieux

Un séminaire [SPILE](#) qui aura lieu les **28 et 29 novembre 2024**

à Paris

Inscriptions jusqu'au 4 novembre 2024.
Il reste encore quelques places.

[Programme et inscription](#)



1er Diplôme d'Université - Infirmier en thérapeutique anti-infectieuse

organisé par l'[Université de Rennes](#)

[Présentation et inscription](#)

Diplôme Universitaire (DU) Antibiorésistance et approche globale One Health



Ce DU porté par l'[Université de Limoges](#) avec le soutien de l'[Université de Tours](#) et de l'[Institut Pasteur](#) est une

formation professionnalisante

100% en distanciel et asynchrone (pas de connexion à heure fixe), accessible en formation initiale ou continue.

[Plus d'infos](#)

Formation médecin généraliste

Des vidéos de formation à l'entretien motivationnel ont été produites dans le cadre du projet de recherche PrevHPV.

[Voir les vidéos](#)



Webinaire PRIMO

Le dernier webinaire PRIMO sur la vaccination en ESMS a été diffusé le 12 septembre dernier. Retrouvez les replays et les futurs événements live sur YouTube.

[Consulter la chaîne YouTube](#)



AGENDA



Journée Régionale du Bon Usage des Antibiotiques - 5e édition

Organisée par le Centre Régional en Antibiothérapie (CRAtb) du Grand Est - AntibioEst* aura lieu à Nancy le **19 novembre 2024**

Inscription gratuite mais OBLIGATOIRE

[Programme et inscription](#)



**en collaboration avec l'Agence Régionale de Santé (ARS Grand Est), le Centre d'appui à la Prévention des Infections Associées aux Soins (CPIas Grand Est), l'Observatoire du Médicament, des Dispositifs médicaux et de l'Innovation Thérapeutique (Omédit Grand Est), la Direction Régionale du Service Médical (DRSM Grand Est) et la Direction de la Coordination de la Gestion Du Risque (DCGDR Grand Est).*



Journées thématiques régionales "Prévention du risque infectieux en populations particulières"

Vaccination des immunodéprimés
Migrants et populations vulnérables
26 et 27 septembre 2024

[Pré-programme et inscription](#)



JRPIAS 2024

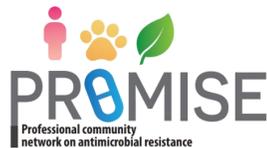
Le CPIas Grand Est et l'association APFORIASE vous proposent une Journée régionale de Prévention des Infections associées aux soins, le **3 octobre 2024**

[Programme et inscription](#)

Journée Lorraine d'Infectiologie

organisée par le Service des Maladies Infectieuses et Tropicales du CHRU de Nancy avec le CRAtb Grand Est
12 octobre 2024

[Programme et inscription](#)



Le prochain séminaire PROMISE sur une Approche One Health de l'antibiorésistance aura lieu à Paris La Défense le **15 novembre 2024**

[Programme prévisionnel](#)

LE CRAtb GRAND EST RECRUTE !



Pour monter en puissance sur nos activités, nous recherchons :

un médecin infectiologue
un médecin généraliste
un pharmacien

Activités passionnantes et variées garanties, équipe super sympa !
N'hésitez pas à diffuser dans vos réseaux et à toute personne intéressée !

POUR ALLER PLUS LOIN

Antibiorésistance : un enjeu de santé publique

Dans un podcast grand public, le Pr Céline Pulcini répond aux questions de trois étudiants en pharmacie, Camille, Léa et Benjamin, abordant l'antibiorésistance sous le prisme de l'approche One Health :

[Écouter le podcast](#)



3 articles grand public intéressants rédigés par nos collègues strasbourgeois, parus sur le site *The Conversation* :

[Comment pose-t-on un diagnostic en médecine ?](#)

[Maladie de Lyme : pourquoi le diagnostic est-il si difficile à établir ?](#)

[Les tiques sont de retour : ce qui fonctionne pour éviter les piqûres](#)

Réponses au cas clinique

Question 1

✓ Réponses : C et E

- Il n'y a aucune indication à réaliser une sérologie Lyme chez un patient asymptomatique. Son résultat n'aura aucune influence sur la démarche thérapeutique.
- Il n'y a aucune indication d'antibioprophylaxie après piqûre de tique quels que soient l'âge, les antécédents ou la durée d'attachement de la tique, ou le nombre de piqûres.
- Il est recommandé d'informer le patient des signes devant faire évoquer une borréliose de Lyme notamment l'apparition après quelques jours (généralement entre 3 et 30 jours après la piqûre) d'un érythème au site de piqûre avec un caractère progressivement extensif centrifuge, migratoire dit « érythème migrant ».
- Il est recommandé de retirer la tique à l'aide d'un tire tique ou d'une pince fine le plus tôt possible après la piqûre puis de désinfecter.

Question 2

✓ Réponse : D

- Le traitement recommandé est la doxycycline 100mgx2 pendant 14 jours. L'amoxicilline 1gx3 pendant 14 jours est un traitement de seconde intention. Plusieurs études de fort niveau de preuve ont montré l'absence d'intérêt des antibiothérapies itératives ou prolongées dans la borréliose de Lyme.
- La réalisation d'une sérologie Lyme au stade d'érythème migrant n'a pas d'intérêt. En effet, une sérologie positive pourrait être la trace d'une infection ancienne. De même, une sérologie réalisée trop précocement reviendrait négative et pourrait à tort faire éliminer le diagnostic. Un érythème centré par une piqûre de tique récente et présentant une extension centrifuge ne peut être qu'un érythème migrant, dont le diagnostic est purement clinique.

Source : <https://www.infectiologie.com/UserFiles/File/spilff/recos/2019-lyme-diaporama-jni.pdf>

Pour aller plus loin : <https://crmvf.fr/>

POUR EN SAVOIR PLUS...

La maladie de Lyme

Webinaire de formation inter-régionale du 18 juin 2024 par le [Centre de Référence des Maladies Vectorielles liées aux Tiques - CRMVT](#) - 2 sessions

par le Pr HENTZIEN,
infectiologue à Reims :

**Place de l'antibiothérapie préventive
après piqûre de tique**

Voir le replay

par le Dr BOUILLER,
infectiologue à Besançon :

**Que faire en cas d'échec
de l'antibiothérapie dans
une borréliose de Lyme ?**

Voir le replay

N'hésitez pas à diffuser
notre newsletter
dans vos réseaux !

Inscrivez-vous !

C'est par ici !

Notre site Internet s'est
refait une beauté pendant
l'été, retrouvez-y :

- Toutes les [nouvelles recommandations](#) relatives au bon usage des antibiotiques, que nous relayons dans nos newsletters
- D'[autres ressources utiles](#) à découvrir
- Nos [précédentes newsletters](#)



Équipe de rédaction

A. Charmillon, F. Colas, D. Gonthier, S. Gravier, J. Guillet, C. Hahn, O. Hanriot, E. Kittler, Y. Nivoix, C. Pulcini du CRAtb Grand Est.



[Se désabonner](#) | [Gérer votre abonnement](#)

Centre Régional en Antibiothérapie du Grand Est
CHRU de Nancy - Hôpital Central
29 rue du Maréchal de Lattre de Tassigny - 54000 NANCY