

## CENTRE DE RÉFÉRENCE & DE COMPÉTENCE DES MALADIES VECTORIELLES À TIQUES DU GRAND OUEST

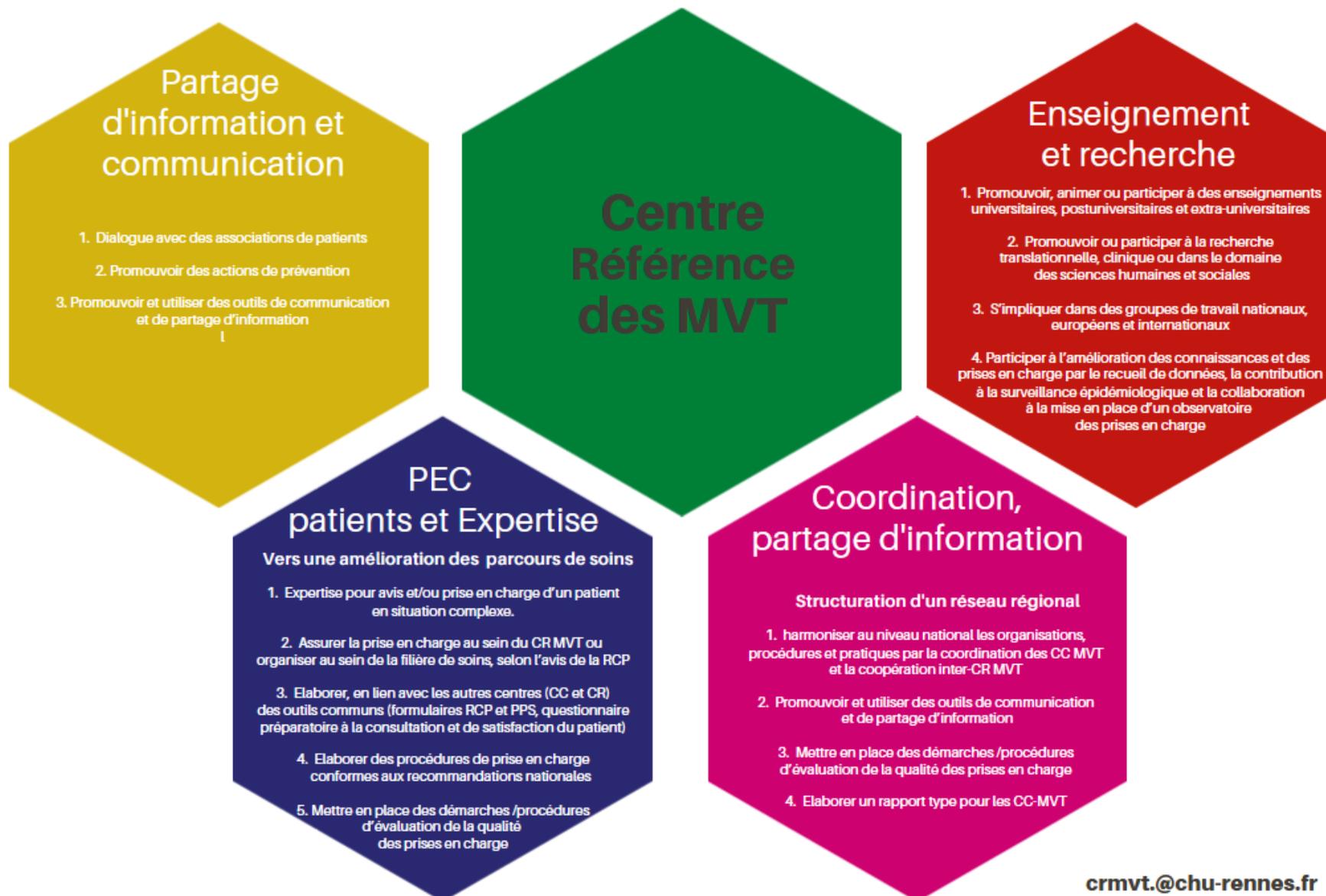
### UN AN DE PRISE EN CHARGE AU CR MVT DE RENNES

Solène Patrat-Delon  
Service de maladies infectieuses et réanimation médicale  
CHU Pontchaillou  
Rennes 19/01/2021

[solene.patrat-delon@chu-rennes.fr](mailto:solene.patrat-delon@chu-rennes.fr)



# CR et CC des MVT : vers une PEC pluridisciplinaire et une harmonisation des pratiques



## PEC patients à Rennes : bilan à 1 an



- **Organisation pluridisciplinaire :**

- Toutes les principales spécialités médicales concernées
- Neurologie, rhumatologie, psychiatrie, dermatologie, cardiologie, algologie, médecin interne, pédiatrie, infectiologie
- AMA , Mme Halima Campeaux (que je remercie)

- **Pour 2021 :**

- 0,5 ETP psychologue : Mme BALAVOINE Anne-Gaëlle
- En discussion : temps de neuropsychologue
- À venir : temps TEC

Mme	CAMPEAUX Halima
Pr	REVEST Matthieu
Dr	ARVIEUX Cedric
Dr	BALDEYROU Marion
Dr	BENEZIT Francois
Dr	CHAPPLAIN Jean-marc
Dr	SOUALA Mohamed faouzi
Dr	SALMON Anne
Dr	BELLIARD Serge
Dr	BART Geraldine
Dr	DEGEILH Brigitte
Dr	TRAVERS David
Dr	DOUCERAIN Julie
Pr	DUPUY Alain
Dr	BEHAR Nathalie
Dr	NEAU Anne-cecile
Dr	MENET Alexandra
Dr	LONGUET Romain
Pr	JEGO Patrick
Pr	TATTEVIN Pierre
Dr	PATRAT-DELON Solene

# PEC patients à Rennes: bilan à 1 an



- Organisation pluridisciplinaire
- Point d'entrée facilité par les maladies infectieuses / hospitalisation selon besoin

Secrétariat de maladies infectieuses

Pour les médecins :

- Tél d'avis en maladies infectieuses
- Mail [CRMVT@chu-rennes.fr](mailto:CRMVT@chu-rennes.fr)

Délai d'attente du RDV =  
3 mois → 1 mois (courrier MG)

RDV urgent si besoin

## Consultations dédiées en SMIT

Infectiologue sénior

Créneau de 1h

Nb de patients en 2020 = 133

## Consultations hors SMIT

neurologie, rhumatologie, CS de  
parasitologie, dermatologie,  
pédiatrie, CS douleur....

## RCP mensuelle

11 RCP programmées

## Note d'information et de non opposition à destination des patients

Madame, Monsieur,

Qu'est-ce que le Centre de Référence des Maladies Vectorielles à Tiques ?

La Direction Générale de l'Offre de Soins (DGOS) a lancé un plan national de lutte contre la maladie de Lyme et les autres maladies transmissibles par les tiques, et pour cela, a désigné **5 Centres de Référence en France** pour la prise en charge des **Maladies Vectorielles liées aux Tiques (CRMVT)**.

### Ces centres de références ont pour missions :

- L'expertise médicale : l'objectif principal est en effet d'améliorer la prise en charge du patient, en assurant la cohérence de son parcours, ainsi que la pertinence et la qualité des soins dispensés à chaque niveau de prise en charge ; cette prise en charge s'appuie sur l'expérience et la complémentarité des différents professionnels de santé impliqués.
- Coordonner et participer à des travaux de recherche pour améliorer les connaissances et la prise en charge de ces maladies
- Partager l'information avec les usagers, en renforçant les mesures de prévention
- Assurer la formation des professionnels de santé sur les Maladies Vectorielles à Tiques
- Structurer un réseau inter-régional diagnostique et de prise en charge, entre médecin de proximité, Centres de Compétence et Centre de Référence.

### Rôle de diagnostic et de prise en charge :

Les Maladies Vectorielles à Tiques sont des maladies infectieuses (bactériennes dont la borréliose de Lyme, virales ou parasitaires) transmises lors d'une piqûre de tique. Ces maladies recouvrent des symptomatologies diverses. Certaines situations sont complexes avec des difficultés de prise en charge, tant sur le plan diagnostique que thérapeutique.

La prise en charge des patients suspects de Maladies Vectorielles à Tiques doit s'organiser de façon adaptée à la complexité de la situation, et de manière graduée.

**1er niveau** : Le parcours du patient privilégie les soins de proximité, en premier lieu auprès du médecin traitant. La plupart du temps, cette prise en charge permet le diagnostic et le traitement d'une Maladie Vectorielle à Tiques, en particulier la maladie de Lyme et permet une guérison du patient.

**2ème niveau** : Dans les situations ne répondant pas à un traitement de première ligne ou de diagnostic difficile, le patient est adressé par son médecin traitant au Centre de Compétence hospitalier le plus proche. Une approche pluridisciplinaire est proposée ; **13 centres de compétences participent à cette activité et sont labellisés dans la région Grand Ouest** : CHU Angers, Brest, Caen, La Rochelle, La Roche s/Yon, Le Mans, Lorient, Nantes, Orléans, Quimper, Rouen, Tours et Vannes.

Dans ce cadre, le CHU de Rennes prend en charge les patients adressés par leur médecin traitant dont le domicile est proche.

**3ème niveau** : Le Centre de Référence du CHU de Rennes peut être sollicité par les Centres de Compétences ; nous proposons une aide à la prise en charge des patients suspects de Maladies Vectorielles à Tiques dans les situations les plus complexes, lorsque la prise en charge antérieure n'a pas permis de résoudre les difficultés :

- Les patients pourront être vus par un médecin spécialiste du Centre de Référence en consultation, hospitalisation de jour ou hospitalisation conventionnelle, selon les contextes.
- Une réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP) est organisée tous les mois avec l'ensemble des Centres de Compétence pour présenter les dossiers difficiles par les médecins référents et ainsi optimiser la prise en charge.  
*Les données concernant votre pathologie sont alors partagées entre tous les intervenants et à terme seront rentrées dans une base de données ; cela permettra votre suivi, le partage d'informations et de mieux connaître les pathologies survenant après piqûre de tique. Si malgré cela, vous ne souhaitez pas que vos données y figurent, merci de le signaler à votre médecin du CHU.*

### Rôle de formation et recherche :

Notre Centre de Référence a également pour vocation de former les futurs professionnels de santé, d'améliorer et de faire progresser les connaissances sur les différentes formes de Maladies Vectorielles à Tiques, leur diagnostic et leur prise en charge.

Afin d'assurer une sécurité maximale aux participants, les recherches en France sont strictement encadrées par la loi. Les données recueillies dans le cadre de protocole de recherche sont **anonymisées** et confidentielles.

Selon votre cas, des protocoles spécifiques de recherche clinique peuvent vous être proposés, visant à améliorer la prise en charge de pathologies similaires à la vôtre ; elles ne pourront être réalisées qu'avec votre consentement.

Les informations de votre dossier médical peuvent aussi être analysées à des fins d'évaluation, d'études ou de recherche en santé. Elles peuvent également être transmises à des organismes scientifiques publics, dans le cadre de registres. Ces études s'inscrivent dans le respect de la confidentialité et sont conformes aux méthodologies approuvées de la Commission Nationale Informatique et Libertés (CNIL). Seules des personnes soumises au secret professionnel peuvent accéder à vos données sous la responsabilité d'un médecin.

Vous disposez d'un droit d'accès, de rectification de ces données et d'opposition au traitement de celles-ci sans avoir à justifier votre refus, par simple signalement à votre médecin. Ce refus sera enregistré dans le dossier, sans impact sur votre prise en charge et est réversible à tout moment.

### Rôle de partage de l'information avec les usagers :

Nous avons également pour missions l'information des usagers sur les Maladies Vectorielles à Tiques. Votre consultation médicale est un moment privilégié pour nous poser vos questions, vos craintes sur ces maladies et recueillir des conseils en terme de prévention. Le courrier médical reprenant les points principaux de vos échanges pourra vous être envoyé à votre demande et sera adressé systématiquement à votre médecin traitant.

Des temps d'échange seront proposés aux usagers, patients ou pas ; vous pourrez être informés sur la page Web du Centre de Référence des Maladies Vectorielles à Tiques. <https://www.chu-rennes.fr/prise-en-charge-specifique/le-centre-de-referance-des-maladies-vectorielles-a-tiques-685.html>

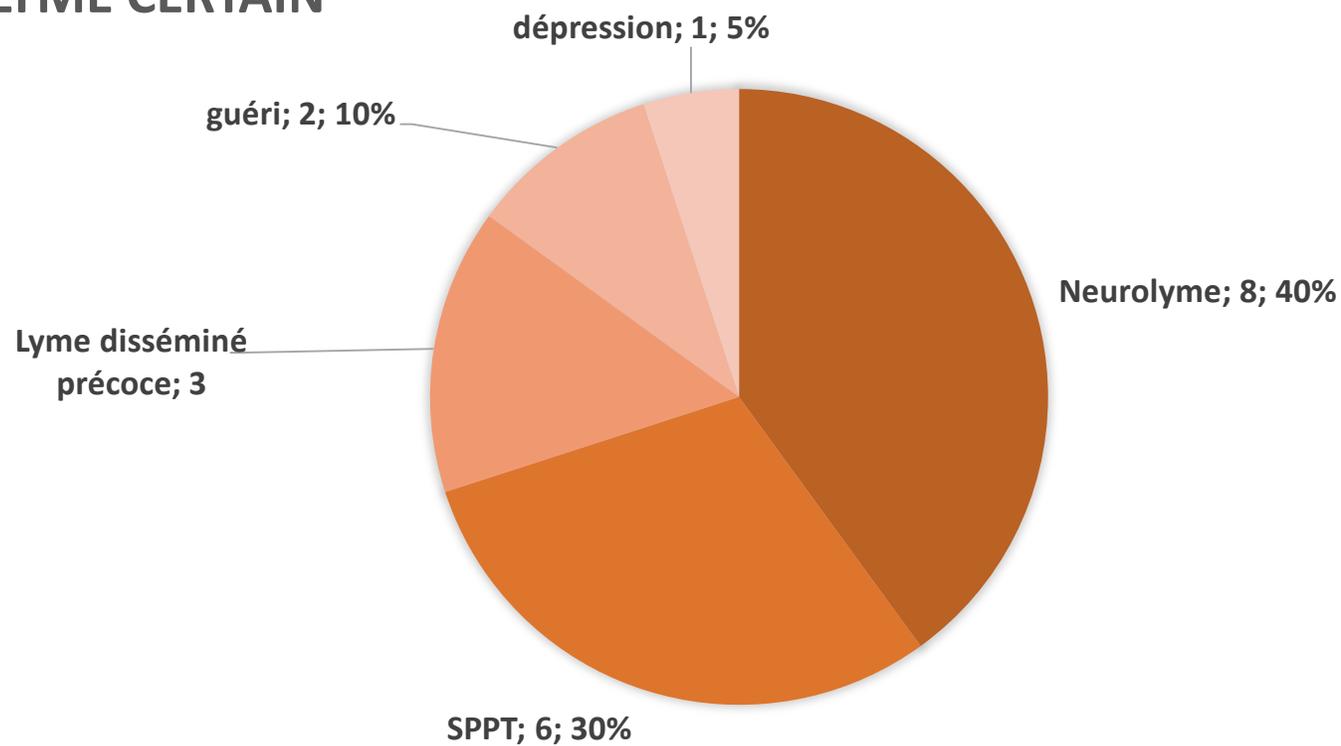
Afin de mieux répondre à vos attentes et nous aider à améliorer votre prise en charge, nous vous proposons de **compléter un questionnaire de satisfaction dont les réponses seront anonymisées**. Ce questionnaire vous sera remis le jour de votre consultation en version papier, et sera accessible en format web. Vous pourrez le déposer à l'accueil à la fin de votre consultation, ou à distance en répondant à la version numérique.

- Données épidémiologiques des patients vus en consultation de maladies infectieuses en 2020 :

<b>Patients</b>	<b>n = 133</b>
<b>Sexe ratio H/F</b>	0,36
<b>Âge moyen</b>	48 ans [10-77]
<b>Département de résidence</b>	
<b><i>Bretagne</i></b>	<b>97 (73%)</b>
35	53 (40%)
22	24 (18%)
56	16 (12%)
29	4 (3%)
<b><i>Autre</i></b>	<b>36 (27%)</b> <i>1 seul hors région</i>

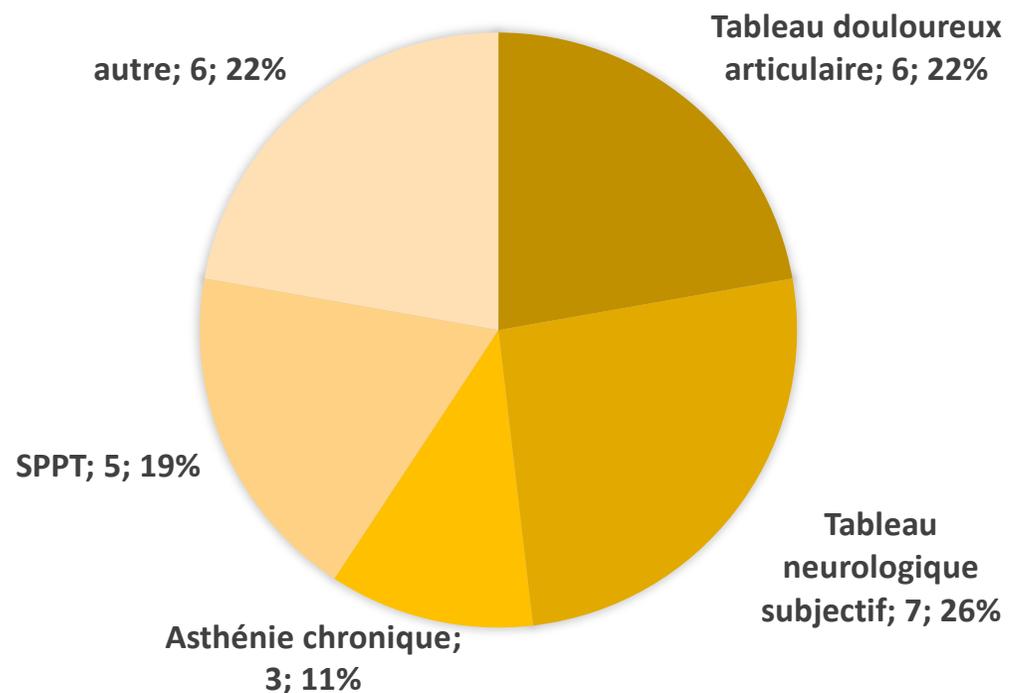
Nb patients = 130 (3 absences de données)			
En lien avec une maladie de Lyme nb (%)		ATB prescrit	Suivi proposé
- Lyme certain	20 (15%)	7	3/20
- Lyme possible			
Lyme exclu			

### LYME CERTAIN



Nb patients = 130 (3 absences de données)			
En lien avec une maladie de Lyme n= 47 (35%)		ATB prescrit	Suivi proposé
- Lyme certain	20 (15%)	7	3/20
- Lyme possible	<b>27 (20%)</b>	15 (doxy sauf 1)	7/27
Lyme exclu			

### LYME POSSIBLE



**Nb patients = 130** (3 absences de données)

**En lien avec une maladie de Lyme n= 47 (35%)**

**ATB prescrit**

**Suivi proposé**

- Lyme certain

20 (15%)

7

3/20

- Lyme possible

27 (21%)

15 (doxy sauf  
1)

7/27

**Lyme exclu**

**83 (64%)**

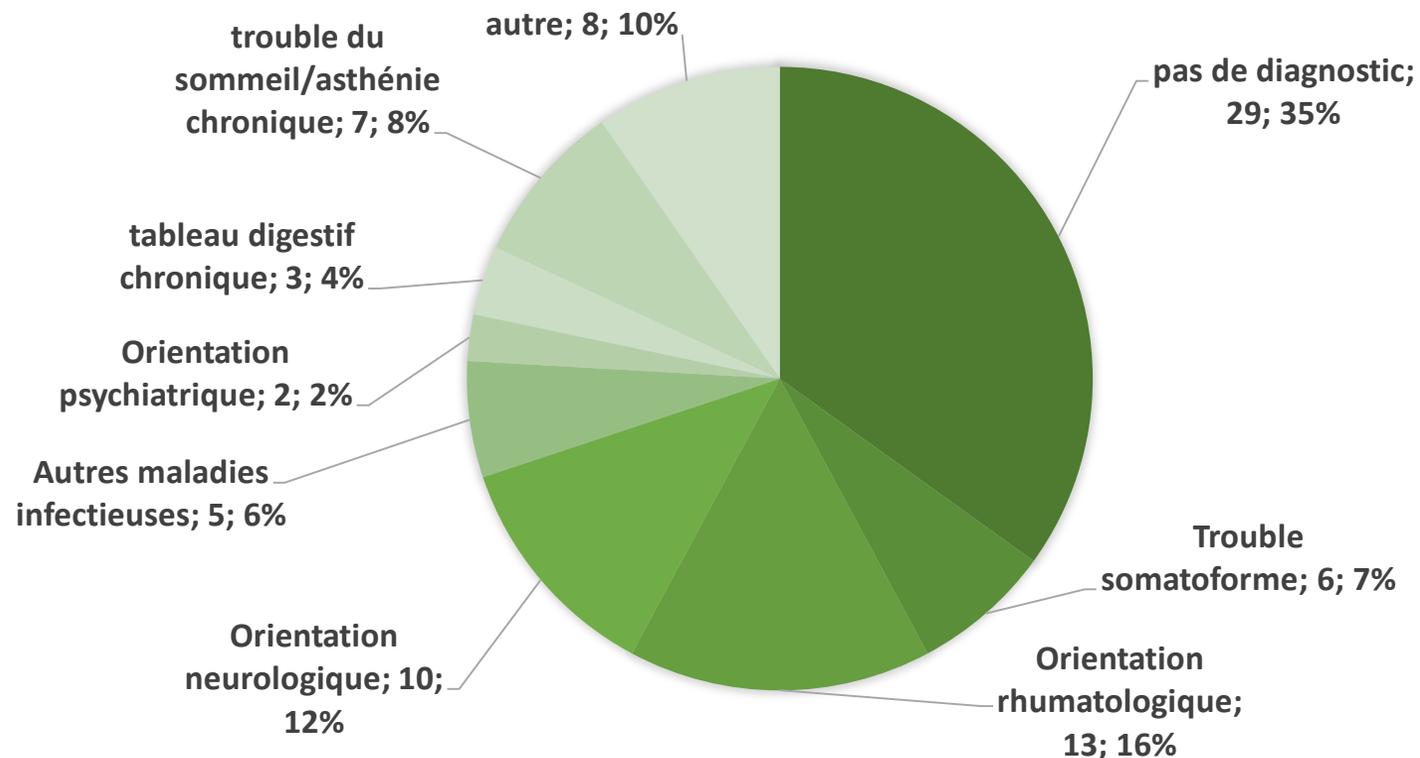
3

32/83

+/- en cours d'exploration:

- Orientation neurologique : Parkinson, névralgie d'Arnold, hypersomnie neurologique pathologique, NCB, Sd canalaire, tumeur rachis, démence d'Alzheimer, neuropathie à petites fibres
- Orientation rhumatologique : SPA, autre rhumatisme inflammatoire, carence en vitamine D, arthrose
- Orientation psychiatrique : dépression, Sd de stress post traumatique
- Pas d'autre MVT

## LYME EXCLU



# Réunions de Concertation Pluriprofessionnelle



- **Élaboration d'une fiche de RCP + note d'information et non opposition au patient**
- **7 RCP en 2020 :**
  - 2 annulées pour COVID
  - 2 annulées car pas de dossier
- **Participation, essentiellement rennaise :**
  - Rennes : 73% des dossiers présentés
  - Participants
    - N= 58 participants [7 – 11]
    - 84% Rennais



CENTRE DE REFERENCE DES MALADIES VECTORIELLES A TIQUES  
Professeur Pierre TATTEVIN

REUNION DE CONCERTATION PLURIDISCIPLINAIRE

16 décembre 2020

**COORDINATION**

Pv Pierre TATTEVIN  
Dr Solène PATRAT DELON

**MEDICINS DU CENTRE DE REFERENCE**

**Infectiologues**

Pv Matthieu REVEST  
Dr Cédric ARVIEUX  
Dr Marion BALDYROU  
Dr François BENOIT  
Dr Jean Marc CHIAPPLAIN  
Dr Faouzi SOULALA

**Neurologues**

Dr Anne SALMON  
Dr Serge BELLARD

**Rhumatologues**

Dr Géraldine BART  
Dr Guillaume COFFIER

**Parasitologue**

Dr Brigitte DEGEUJ

**Psychiatres**

Dr David TRAVERS  
Dr Julie DOUCERAIN

**Dermatologue**

Pv Alain DUPUY

**Cardiologue**

Dr Nathalie BEHAR

**Anesthésistes**

Centre d'évaluation et traitement  
de la douleur  
Dr Anne Cécile NEAU  
Dr Alexandra MENET

**Pédiatre pédiatre**

Dr Romain LONGUET

**Médecine interne**

Pv Patrick JEGO

**Assistante Médico-Administrative**

Chargée de projets épidémiologiques  
Mme Halima CAMPEAUX  
[halima.campeaux@chu-rennes.fr](mailto:halima.campeaux@chu-rennes.fr)

**CONTACTS :**

Mail : [CRMVT@chu-rennes.fr](mailto:CRMVT@chu-rennes.fr)  
Tél. 02 99 28 83 77

Ligne d'aide téléphonique réservée  
aux professionnels de santé  
Tél. 02 99 28 97 61

Secrétariat Maladies infectieuses  
Tél. 02 99 28 95 64

**MEDECIN DEMANDEUR**

NOM	
Tél	
e-mail	
Centre Hospitalier d'exercice	Choose an item.

**PATIENT**

NOM/PRENOM	
Date de Naissance	
Ville de résidence	
<b>Antécédents significatifs – préciser si nécessaire</b>	
Infectieux	
Neurologique	
<u>Rhumatologique</u>	
Maladies auto immunes/ inflammatoires	
Dermatologique	
Psychiatrique	
Autre	

**RESUME de la SITUATION MEDICALE**

Exposition aux tiques : oui <input type="checkbox"/> / non <input type="checkbox"/>	
ATCD d'érythème migrant : oui <input type="checkbox"/> / non <input type="checkbox"/>	
Signes actuels :	Articulaires <input type="checkbox"/>
	Neurologiques <input type="checkbox"/>
	Dermatologiques <input type="checkbox"/>
	Psychiatriques <input type="checkbox"/>
	Fonctionnels <input type="checkbox"/>
	Autres <input type="checkbox"/>
Sérologie de Lyme positive sang :	ELISA <input type="checkbox"/> / Western Blot <input type="checkbox"/>
Sérologie de Lyme positive LCR :	ELISA <input type="checkbox"/> / Western Blot <input type="checkbox"/>

**RESUME CLINIQUE :**

**Question posée à la RCP ?**

**PROPOSITION de la RCP :** préciser le diagnostic envisagé, les soins et le suivi proposés

Traitement antibiotique proposé :	<u>Doxycycline</u> <input type="checkbox"/>	C3G <input type="checkbox"/>	Amoxicilline <input type="checkbox"/>	Autres <input type="checkbox"/>
Borréliose de Lyme <b>prouvée</b> évolutive <input type="checkbox"/>				
Borréliose de Lyme <b>possible</b> évolutive <input type="checkbox"/>				
Diagnostic différentiel envisagé <input type="checkbox"/>				

**Médecins destinataires :**

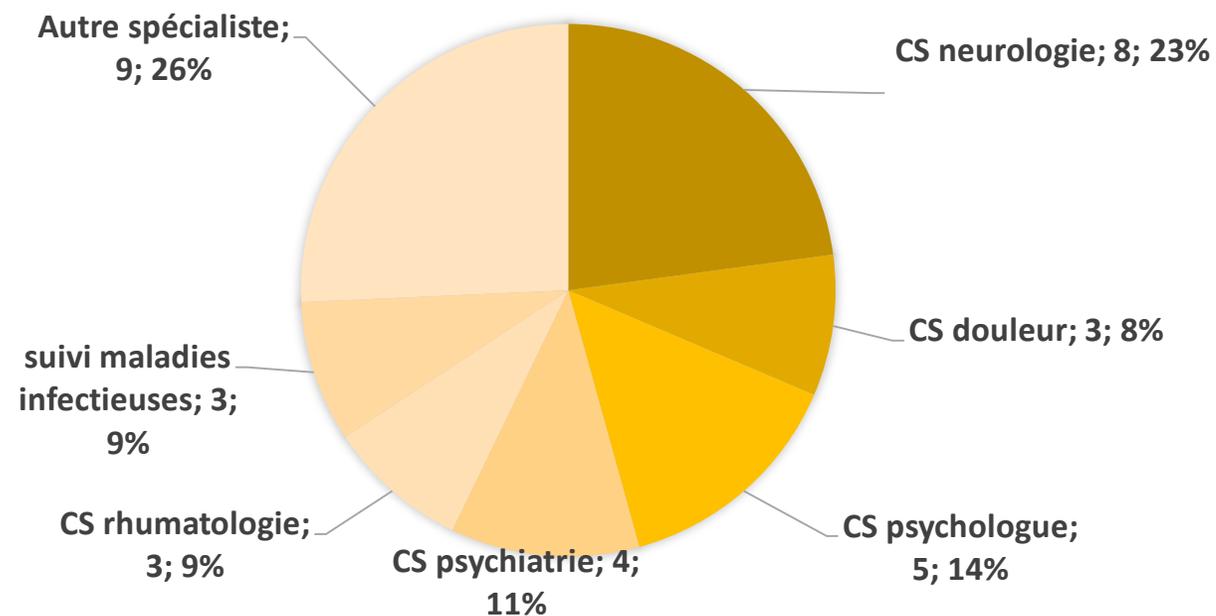
Médecin traitant	
Autres médecins	

<b>Données RCP</b>	
<b>Nb de patients</b> (total / nb moyen/RCP)	25 patients 3,6 / RCP
<b>Histoire et présentation clinique</b>	
- Exposition aux tiques	18 (72%)
- Acdt d'érythème migrant	12 (48%)
<b>Présentation clinique</b>	10 (40%)
- Signes articulaires	8 (32%)
- Tableau neurologique	17 (68%)
- Signes fonctionnels	12 (48%)
- Tableau psychiatrique	5 (20%)
- Atteinte cutanée	1
<b>Sérologie de lyme + (ELISA +/- WB)</b>	18 (72%)

## Données RCP n = 25 patients

<b>Diagnostic retenu</b>	
- Borréliose de Lyme <b>prouvée</b>	4 (16%)
- Borréliose de Lyme <b>possible</b> évolutive	4 (16%) +2
- Diagnostic différentiel envisagé	15 (60%) + 2
<b>ATB proposée</b>	10 (40%)
<b>Orientation des patients</b>	Suivi proposé pour 19 patients (76%)

## ORIENTATION PATIENT





- **Accès à la consultation :**

- Patients relevant de notre territoire → orientation plutôt adéquate
- Délai de plus en plus raisonnable : de 4 mois → 1 mois / avec des consultations dans la semaine possible sur appel du médecin traitant
- Pas de consultation multidisciplinaire (chronophage, difficultés logistiques, efficacité vs RCP?)

- **Parmi les 35% de patients avec Lyme certain/possible :**

- PEC ATB bien codifiée pour ≈ 25% d'entre eux (selon reco)
- Traitement ATB d'épreuve pour ≈ 30% → intérêt de savoir l'évolution des patients
- Et donc.... 45% de patients → parcours de soins au cas par cas, mal défini ...

- **Parmi les malades n'ayant pas de maladie de Lyme :**

- Ils ont quand même des symptômes gênant leur vie
- Orientation diagnostique précise pour 50% → intérêt du suivi évolutif , et de l'acceptation du diagnostic alternatif
- Pas de diagnostic associé à une PEC codifiée pour ≈ 50% d'entre eux → quelle PEC proposer?



## Retour des patients

- **Élaboration d'un questionnaire de satisfaction**

- Envoi à tous les patients reçus en 2020 en consultation de maladies infectieuses
- Analyse rétrospective :
  - Accès au CR MVT de Rennes
  - Qualité de l'accueil : secrétariat, médecin
  - Qualité de la PEC: information, réponse aux questions, relation, parcours de soins proposé
- Pour 2021 : recueil prospectif avec questionnaire donné à l'accueil de la consultation, version papier et numérique disponible.
- Relecture en cours avec les responsables de l'association de patients mère de vie, Lyme Bretagne

- **Retour des patients de 2020 : 39/133 patients soit 29 %**

**CHU**  
Rennes

## Centre de Référence des Maladies Vectorielles à Tiques du Grand Ouest

Madame / Monsieur,  
Vous avez été pris(e) en charge au Centre de Référence des Maladies Vectorielles à Tiques de Rennes.  
Afin de nous aider à améliorer votre prise en charge et de mieux répondre à vos attentes, nous souhaiterions recueillir votre avis. Nous vous remercions de bien vouloir consacrer quelques minutes à ce questionnaire.

**Légende et consigne de remplissage :**

😊 Très satisfaisant    😊 Satisfaisant    😐 Peu satisfaisant    😞 Pas du tout satisfaisant    N/A Non concerné / Sans avis

Date de consultation :  /  (Mois / année)

**Q1 - Connaissiez-vous les centres de référence de prise en charge des maladies vectorielles à tiques avant votre consultation ?**

Oui     Non

Si oui, vous avez connu les centres de références de maladies vectorielles à tiques par :

Plusieurs réponses possibles

Médecin généraliste  
 Médecin spécialiste  
 Paramédicaux (infirmière, kiné, psychologue ...)  
 Relation, ami  
 Internet  
 Association de patients  
 Autre

Si vous avez coché médecin spécialiste, merci de préciser lequel :

Si autre, précisez :

### Votre consultation

**Q2 - Lors de votre consultation, avez-vous reçu des informations précises sur les Maladies Vectorielles transmises par les Tiques et en particulier la maladie de Lyme?**

Oui     Partiellement     Non

**Q3 - Avez-vous été informé(e) clairement de la suite de la prise en charge ?**

Oui     Partiellement     Non

**Q4 - Etes-vous satisfait (e) de votre accueil ?**

	😊	😊	😊	😊	N/A
La disponibilité du secrétariat	<input type="radio"/>				
Le circuit de prise de rendez-vous	<input type="radio"/>				
L'accueil par les médecins	<input type="radio"/>				
Le temps dédié à la consultation avec le médecin	<input type="radio"/>				
Les conditions matérielles d'accueil (aménagement et confort de la salle d'attente)	<input type="radio"/>				

**Q5 - Etes-vous satisfait (e) des soins et de la qualité de votre prise en charge ?**

**La qualité de la prise en charge médicale**

	😊	😊	😊	😊	N/A
La qualité de l'information reçue lors de votre prise en charge médicale	<input type="radio"/>				
Les réponses à vos questions	<input type="radio"/>				

**CHU**  
Rennes

## Centre de Référence des Maladies Vectorielles à Tiques du Grand Ouest

**La qualité de la relation**

	😊	😊	😊	😊	N/A
L'écoute	<input type="radio"/>				
La disponibilité	<input type="radio"/>				
Le respect de votre intimité	<input type="radio"/>				

**Le parcours de soins proposé au décours de la consultation**

	😊	😊	😊	😊	N/A
La cohérence avec vos plaintes ou questions initiales	<input type="radio"/>				
L'explication des propositions	<input type="radio"/>				
L'orientation vers des professionnels de proximité	<input type="radio"/>				

### Satisfaction générale

**Q6 - Avez-vous des points que vous avez appréciés ?**  Oui     Non

Si oui, lesquels ?

**Q7 - Avez-vous des points sur lesquels vous souhaiteriez que nous apportions des modifications ou des améliorations ?**  Oui     Non

Si oui, lesquels ?

### Commentaires

**Merci pour votre aide**

**Comment nous remettre le questionnaire ?**

- **Version papier ?** Vous pouvez compléter ce questionnaire au cours de votre consultation et le remettre à l'accueil des consultations, ou le renvoyer par courrier à l'adresse suivante :  
**CHU Pontchaillou - CRMVT-CUR - 2 rue Henri Le Guilloux - 35033 Rennes Cedex 9**

- **Version web ?** Si vous préférez, le questionnaire est disponible en ligne à l'adresse web suivante :  
[https://enquetes-sphinx.chu-rennes.fr/dqru/ENQ2021\\_CRMVT/ENQ2021\\_CRMVT.sphx](https://enquetes-sphinx.chu-rennes.fr/dqru/ENQ2021_CRMVT/ENQ2021_CRMVT.sphx)

ou par QRCode



N'oubliez pas que vous pouvez accéder à la page Internet du Centre de Référence des MVT de Rennes :  
<https://www.chu-rennes.fr/prise-en-charge-specifique/le-centre-de-referance-des-maladies-vectorielles-a-tiques-885.html>

Version Janvier 2021

- 56% des patients connaissaient le CR MVT :
  - 30% via leur médecin traitant, 27% par spécialiste
  - 15% via internet / association de patients / relation
- Informations médicales générales sur MVT : oui, au moins partiellement pour >70%

• **Satisfaction :**

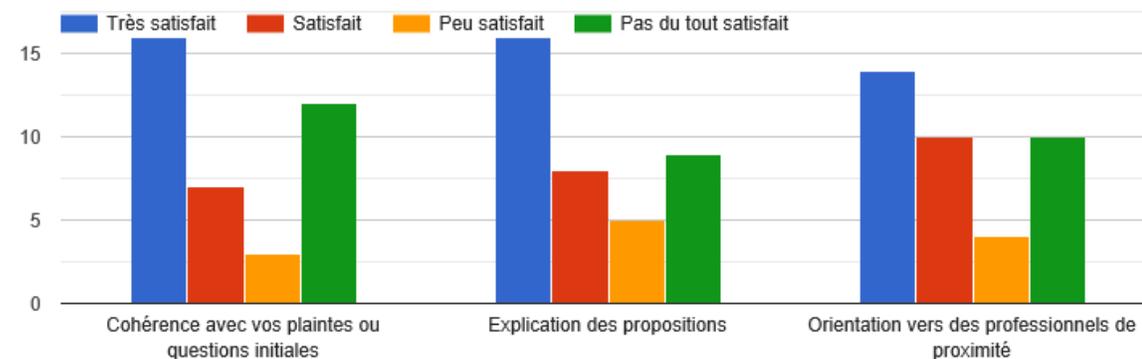
- **Globale (la CS au CR MVT vous a-t-elle été bénéfique?) = 56%**
- Accueil administratif >95%
- Temps de CS médicale >75%



- Climat relationnel satisfaisant avec le médecin >75%
- Qualité de l'information / réponse aux questions 61%
- **Parcours de soins au décours satisfaisant 63%**

- Et 33% se sentent mal informés de la suite de PEC

Parcours de soins proposé au décours de la consultation



- **Points positifs relevés par les patients :**
  - Ecoute
  - Connaissances et compétence du médecin :
    - Information sur le déroulement de la maladie, l'évolution et la PEC
    - Explications claires
- **Attentes exprimées par les patients :**
  - Attente de formation des soignants
  - Demande d'empathie ...
  - Parcours de soin identifié et clarifié
    - Demande d'examens complémentaires ... « bilan complet »
    - PEC, au-delà de l'antibiothérapie
    - Suivi
  - Information accessible (flyer) et délivrée par le corps médical
  - Coordination avec les autres spécialistes du CR MVT
  - Délai de PEC plus rapide

La compétence du médecin et de sa qualité relationnelle

Explications claires et simples du médecin. Proposition de suivi par un autre spécialiste du centre (Rhumato) qui a abouti à un autre diagnostic.

La communication entre les différents services et la continuité de la prise en charge avec les autres services.

Simplicité, gentillesse, efficacité du diagnostic et enfin la possibilité de tourner la page grâce à la justesse des informations et des compétences. Le compte rendu est adressé rapidement et nourri.

Un flyer simple et efficace pour comprendre la maladie de Lyme et éviter de s'imaginer le pire en lisant les articles sur internet.

L'écoute du médecin mais j'attendais à des réponses sur d'éventuels traitements et là !!

Dire autre chose que "vous avez pris des antibiotiques, vous êtes guérie, on n'en parle plus". (Mes symptômes sont sans doute dans ma tête).

Je suis déçu de ma consultation, comme toujours elle n'a rien donné.

Que les médecins ne soient plus dans le déni par rapport à cette maladie et qu'ils fassent de vraies prises en charge avec un suivi d'examen nécessaires, traitement phyto ... Nous sommes trop laissés sans réponse !

# Communication vers les usagers



## • **Dialogue avec des associations :**

- Rencontre avec les usagers du CHU : présentation du fonctionnement du CR des MVT à Rennes
- 1<sup>er</sup> entretien avec les responsables de l'association de malade Mère de vie – Lyme Bretagne
  - Demande de renforcer la formation des médecins de 1<sup>ère</sup> ligne
  - Travail pour favoriser le dialogue médecin/ malade et la compréhension des souffrances des uns, difficultés des autres : via recueil de témoignage, des besoins des malades ?
  - Question de l'aide rapide aux personnes en détresse

## • **En 2021 : 1<sup>ère</sup> réunion grand public**

- Fin du 1<sup>er</sup> trimestre 2021 ... dans l'idéal
- Axée vers la prévention des MVT
- Pré programme envisagé
- Parcours expo si possible avant les conférences

1. MVT et tique : Suis-je concerné.e?
2. Une tique, c'est quoi? Quelles interactions avec l'homme ?
3. Moyens de prévention des MVT, actuels et à venir ?
4. 1ers Symptômes d'alerte : les reconnaître, les traiter



## Enseignement et recherche

- **Recherche : à développer au sein des CR et CC MVT**

- Demande des patients suspects de lyme, centrée sur l'amélioration du parcours de soin
- → à discuter après la présentation Dr SAIDANI et M. BOUCHEROT
- Nécessité d'outil partagé (base de donnée)
- Autres MVT

En cours de soumission : lyme arthritis in Europe : a multicentre retrospective study

# Enseignement et recherche



- **1<sup>ère</sup> réunion scientifique 21/01/2020 : 71 participants**

**15h00-15h30 : Recommandations des Sociétés Savantes Françaises 2019**  
(P. Tattevin, Rennes)

**15h30-16h00 : L'expérience d'un Centre de Référence Pionnier**  
(A. Raffetin, Villeneuve St Georges)

**16h00-16h30 : Symptômes Somatiques Fonctionnels**  
(X. Gocko, St Etienne)

**16h30-16h50 : Le point sur les tests diagnostiques**  
(B. Degeilh, Rennes)

**16h50-17h20 : Manifestations rhumatologiques de la borréliose de Lyme**  
(C. Corre, Vannes)

**17h20-17h40 : Troubles cognitifs**  
(C. Merck, Rennes)

**17h40-18h00 : Manifestations neurologiques de la borréliose de Lyme**  
(A. Salmon, Rennes)

# Enseignement et recherche

- 1<sup>ère</sup> réunion scientifique 21/01/2020
- Cours, enseignements
- .... Recensement très incomplet

## **Cours d'enseignements dispensés en 2020 : Pr Pierre Tattevin**

- 23/01/20 : Cours au DIU anti-infectieux à Grenoble
- 21/02/20 : Présentation du CRMVT au COPIL du plan Lyme, ministère de la santé
- 11/09/20 : congrès national Infectiologie :  
<https://www.infectiologie.com/fr/jni20-video.html>
- 16/09/20 : Audition à l'assemblée nationale :  
[http://videos.assemblee-nationale.fr/video.9505753\\_5f69b3e5e6c9b.commission-des-affaires-sociales--cycle-d-auditions-sur-la-maladie-de-lyme-16-septembre-2020](http://videos.assemblee-nationale.fr/video.9505753_5f69b3e5e6c9b.commission-des-affaires-sociales--cycle-d-auditions-sur-la-maladie-de-lyme-16-septembre-2020)

## **Cours d'enseignements dispensés en 2020 : Dr Patrat-Delon**

- Chaque semestre : Cours Lyme et MVT aux internes
- FMC aux médecins généralistes

## Enseignement et recherche

- 1<sup>ère</sup> réunion scientifique 21/01/2020
- Cours, enseignements
- Reçue : DIU zoonoses liées aux tiques : impact pour l'homme et l'animal dans une approche One Health (UPEC)

## Conclusions - Perspectives



- **Pour la PEC des patients, rôle d'expertise des CR et CC MVT**
  - Organisation locale établie
  - Améliorer la lisibilité sur l'accès aux CS
  - Vue globale encore difficile car activités réparties
  - Encore des patients en souffrance (au moins sur Rennes ...)
- Harmoniser les PEC entre les différents intervenants spécialistes
  - *Recueil de données* : quand disponible via TAC- TIQUES
  - *PEC ATB* : selon les reco, harmoniser la prescription d'un ttt d'épreuve, d'une 2eme ligne ATB...
  - Déterminer des *parcours de soins* au-delà des ATB
  - Discuter les *bilans* pour éviter des examens inutiles au patient
- Partage des outils d'évaluation des pratiques, de la qualité des PEC, de l'information aux patients
- Définir des bonnes pratiques, en lien avec les patients : courrier systématique, remis au patient et MT, documents d'information? 2<sup>ème</sup> RDV?...

## Conclusions - Perspectives



### • **Relation avec les patients et usagers**

- Dialogue et volonté

#### • *Temps d'information usagers et patients :*

- Recenser les besoins
- Proposer une offre sur toute la région, fréquence / CC à déterminer, modalités (support commun, et co élaboré, ressources documentaires....)?

- Discuter de *partenariat associatif* : asso de patients, asso nature, éducation nationale pour intervention en milieu scolaire, ONF ou services natures des métropoles, .... ?

- Instaurer un *dialogue avec les patients* sur le mode de la recherche collaborative : informations recueillies auprès des patients, évaluation de l'impact sur la qualité de vie, de leur besoin, et des conséquences de la PEC

# Conclusions - Perspectives



## • **Coordination et partage d'information**

- Démarrage au niveau national, rencontres régionales / à renforcer

- Réunions scientifiques: 2/an, à organiser sur l'inter région ouest
- Newsletter scientifique inter régionale
- Favoriser la formation des internes, et des médecins de 1<sup>ère</sup> ligne
- Créer un réseau de proximité avec la médecine de ville/ CC/ CR MVT
  - Actions de communication, de formation, de travail en commun... à décliner dans chaque territoire
  - Répertoires de médecins ressources (déjà fait pour les CC), accès aux informations pour les patients et les médecins extérieurs
  - Élaboration d'une base de diaporama accessible aux médecins généralistes?
- **Poursuivre, vers une dynamique régionale partagée**
  - Proposition de projets, en terme de recherche, d'organisation...
  - Pilotage pour élaboration de contenus, et des bonnes pratiques à partager
  - Relai dans les CC MVT et vers les MT – remontée d'informations ...

## CENTRE DE RÉFÉRENCE & DE COMPÉTENCE DES MALADIES VECTORIELLES À TIQUES DU GRAND OUEST

### UN AN DE PRISE EN CHARGE AU CR MVT DE RENNES

Merci pour votre attention

