

Déclaration d'intérêts de 2014 à 2020

- Intérêts financiers : AUCUN
- Liens durables ou permanents : AUCUN
- Interventions ponctuelles : AUCUN
- Intérêts indirects : AUCUN

Connaissances, attitudes et pratiques de prévention de la population française vis-à-vis des piqûres de tiques et de la borréliose de Lyme: Baromètres santé 2016 et 2019

Objectifs

- Documenter les connaissances et pratiques de prévention vis-à-vis des piqûres de tiques et de la borréliose de Lyme (BL)
- Identifier les facteurs associés à l'utilisation des moyens de prévention vis à vis des piqûres de tiques et de la BL

Baromètre Santé

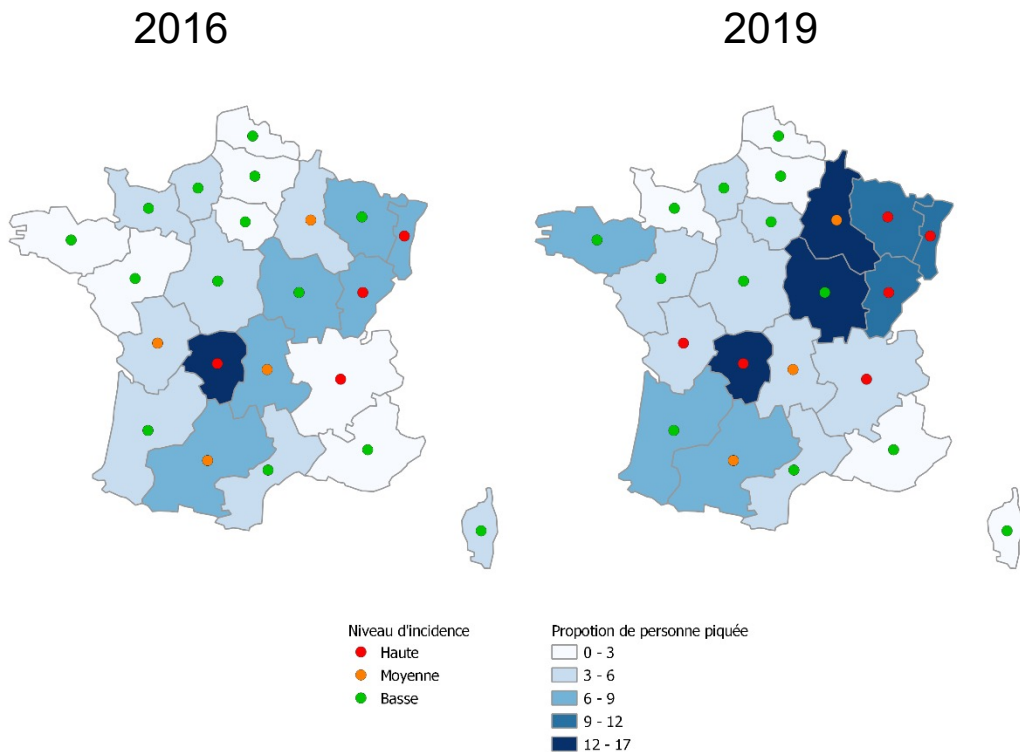
- Enquête téléphonique menée auprès d'un échantillon probabiliste de personnes résidant en France métropolitaine.
- Données pondérées et redressées sur les données de l'Enquête Emploi de l'Insee
- Questions sur expositions aux piqûres de tiques, comportements et pratiques de prévention vis-à-vis des piqûres de tiques et connaissances sur la BL
- 9 611 et 14 875 participants inclus en 2019 et 2016
- Analyses des réponses selon différentes caractéristiques sociodémographiques
- Comparaisons des données obtenues en 2019 et 2016
- Analyses des facteurs associés à l'utilisation des moyens de prévention

Amélioration des pratiques de prévention et connaissances de la borréliose de Lyme en France

	Baromètre Santé 2016 N = 14 875		Baromètre Santé 2019 N = 9 611		
Vous êtes-vous déjà fait piquer par une tique ?	N	% pondéré	N	% pondéré	p value
Oui	4 056	25 %	3 123	30 %	< 0,001
Il y a moins de 12 mois	651	4 %	620	6 %	< 0,001
Si piqué, avez vous consulté un professionnel de santé ?					
Oui	126	20 %	149	24 %	NS
Vous sentez-vous exposé aux piqûres de tiques ?					
Oui	3 774	23 %	2 580	25 %	< 0,001
Parmi ceux se déclarant exposés, fréquence de					
Utilisation de répulsifs *	586	16 %	458	18 %	NS
Port de vêtements longs *	2 502	66 %	1 919	73 %	< 0,001
Chercher et enlever les tiques *	1 803	47 %	1 411	54 %	< 0,001
Au moins une de ces trois protection*	2 918	76 %	2 177	83 %	< 0,001
Avez-vous déjà entendu parler de la maladie de Lyme?					
Oui	10 746	66 %	8 176	79 %	< 0,001
Jamais entendu parler	4 129	34 %	1 435	21 %	< 0,001
Considérez-vous être bien informé sur la maladie de Lyme ?					
Oui	4 986	29 %	4 401	41 %	< 0,001
Non	9 889	71 %	5 210	59 %	
Si a déjà entendu parler de la maladie de Lyme					
Quel est selon vous le premier symptôme de la maladie de Lyme ?					
Plaque rougeâtre sur la peau	7 179	66 %	5 679	69 %	< 0,001
Autres	3 567	34 %	2 497	32 %	< 0,001

* Souvent ou parfois

Proportion de la population ayant été piquée par une tique au cours des 12 derniers mois et niveau d'incidence régionale de la borréliose de Lyme



Facteurs associés à l'utilisation des mesures de prévention

	Utilisation de répulsifs				Porter des vêtements long				Inspection du corps et retrait de la tique				Au moins une des trois mesures [£]			
	N=2 580				N=2 567				N=2 555				N=2 571			
	% pondérés	aOR	95%CI		% pondérés	aOR	95%CI		% pondérés	aOR	95%CI		% pondérés	aOR	95%CI	
Sexe																
Homme	13%	ref			72%	ref			51%	ref			82%	ref		
Femme	22%	1.4***	1.2	1.6	74%	1.0	0.9	1.1	57%	1.1	1.0	1.2	84%	0.9	0.7	1.2
Age (années)																
18-24	13%	ref			58%	ref			46%	ref			71%	ref		
25-34	16%	1.2	0.6	2.6	72%	1.6	1.0	2.7	56%	1.0	0.6	1.8	81%	1.4	0.8	2.5
35-44	18%	1.4	0.7	2.9	72%	1.7*	1.0	2.9	58%	1.0	0.6	1.7	84%	1.7	0.9	2.9
45-54	18%	1.3	0.7	2.7	69%	1.4	0.8	2.2	54%	0.8	0.5	1.3	81%	1.2	0.7	2.2
55-64	19%	1.5	0.7	2.9	79%	2.2***	1.3	3.7	54%	0.8	0.4	1.3	87%	2.0*	1.1	3.4
65-74	18%	1.4	0.7	2.8	80%	2.2***	1.3	3.8	49%	0.6	0.4	1.0	88%	2.0*	1.1	3.6
Zone d'incidence																
Basse incidence	20%	ref			73%	ref			47%	ref			81%	ref		
Moyenne incidence	15%	0.8	0.6	1.3	68%	0.7*	0.5	1.0	61%	1.4	1.0	2.0	82%	0.9	0.6	1.3
Haute incidence	17%	1.1	0.8	1.5	76%	0.9	0.7	1.2	64%	1.5***	1.2	2.0	87%	1.2	0.8	1.6
Avoir déjà été piqué par une tique																
Non	16%	ref			70%	ref			41%	ref			78%	ref		
Oui	20%	1.4**	1.1	1.9	79%	1.6***	1.3	2.0	72%	3.7***	3.0	4.7	90%	2.5***	1.9	3.4
Se sentir inquiet de contracter la BL																
Non	11%	ref			68%	ref			40%	ref			77%	ref		
Oui	23%	2.2***	1.6	3.0	78%	1.5***	1.2	1.9	64%	2.5***	2.0	3.1	88%	2.0***	1.5	2.7
Penser que les piqûres de tiques ont des conséquences sur la santé																
Non	36%				49%	ref			41%	ref			70%	ref		
Oui	17%				74%	2.8*	1.0	7.7	54%				84%			
Se sentir bien informé sur la BL																
Non	17%				68%	ref			46%	ref			78%	ref		
Oui	18%				78%	1.4**	1.1	1.8	61%	1.7***	1.3	2.1	88%	1.7***	1.3	2.3

*** p<0.001 ; ** p<0.01 ; * p<0.05. aOR: odds ratio ajusté. 95%CI: Intervalle de confiance à 95% : Utilisation de répulsif, porter des vêtements longs et s'inspecter le corps et retirer les tiques après exposition. Modèle ajusté sur : la CSP, la taille d'agglomération, le revenu et le diplôme (résultats non présentés)

Conclusions

- Un quart de la population se sent exposés aux tiques
 - Plus de 80% appliquent au moins une mesure de prévention
 - En 2019: meilleure sensibilisation de la population sur la BL
- ➔ Adaptation et développement de campagnes de prévention prenant en compte les caractéristiques de la population
- ➔ Nécessité d'évaluer les barrières à certaines mesures de prévention