



**Hôpitaux
Civils de
Colmar**

Pasteur - Pasteur 2 - Le Parc - Le Centre pour Personnes Agées
Le Centre de Formation des Professions Paramédicales
39 avenue de la Liberté | 68024 COLMAR CEDEX
Tél : 03 89 12 40 00 | Fax : 03 89 12 42 98
Site internet : www.ch-colmar.fr

Étude Lyme Pédiatrique Colmar : étude rétrospective sur 10 ans (2015 – 2025) des cas de maladie de Lyme pédiatriques aux Hôpitaux Civils de Colmar et au CHU de Strasbourg

Responsable de traitement : Centre Hospitalier de Colmar, 39 Avenue de la Liberté, 68024 Colmar.

Responsable de mise en œuvre : Centre Hospitalier de Colmar, 39 Avenue de la Liberté, 68024 Colmar.

Représentant du responsable de mise en œuvre : Dr LINTZ Olivier, olivier.lintz@ch-colmar.fr

1. Contexte de l'étude

L'Alsace est une région dans laquelle sévit la maladie de Lyme de façon endémique. Les données épidémiologiques montrent qu'il existe un pic d'incidence entre l'âge de 5 et 9 ans mais il existe peu d'études sur les cas pédiatriques.

2. Objectif de l'étude

Nous avons réalisé une étude visant à caractériser la présentation clinique et les résultats des examens paracliniques chez les patients pédiatriques atteints d'une maladie de Lyme.

3. Méthodologie utilisée

Cette étude observationnelle rétrospective de cohorte incluait les patients âgés de moins de 18 ans atteints de la maladie de Lyme et hospitalisés au sein des Hôpitaux Civils de Colmar ou des Hôpitaux universitaires de Strasbourg entre 2015 et 2025. Leurs dossiers médicaux ont été analysés pour les besoins de l'étude.

4. Résultats obtenus à l'issue de l'étude

Nous avons retrouvé que les enfants âgés de 6 à 12 ans représentaient la majorité des patients hospitalisés pour une maladie de Lyme et que les garçons représentaient les 2/3 de ces patients.

Les manifestations cliniques les plus fréquemment retrouvées, après l'érythème migrant, sont les atteintes neurologiques avec notamment la paralysie faciale périphérique et ensuite les atteintes articulaires.

Nous n'avons pas constaté d'augmentation du nombre de cas annuel sur la période qui s'étend de 2015 à 2025.