



<https://printo.it/pediatric-rheumatology/BD/intro>

## লাইম অস্থসিন্ধি

বিরণ 2016

লাইম অস্থসিন্ধি প্রদাহ কি?

ইহা কি?

লাইম আথ্রাইটিস এই রোগটা *Borrelia burgdorferi* জীবাণু দ্বারা হয় যা কনি হার্ড টকিস এর কামড় দিয়ে বাহতি হয়।

যখন *Borrelia burgdorferi* প্রদাহের জন্য চামড়া, কেন্দ্রীয় ঝোয়তন্ত্র, হুৎপনিড, চোখ এবং অন্যান্য অঙ্গ পরতঙ্গ লক্ষ্য বস্তু হয় তখন অস্থসিন্ধি জে ড়ালে াভাবে লাইম আথ্রাইটিসি আক্রান্ত হওয়ার সম্ভাবনা থাকে। এ ছাড়া টকিরে কাড়রে কারণে চামড়ায় বঃঃযবসধ সরমৎধহং নামে লাল দাগ হওয়ার ইতহিসও আসে।

কছু দুরলভ ক্ষেত্রে চকিৎসা ছাড়া লাইম আথ্রাইটিসি হয়তে া কেন্দ্রীয় ঝোয়তন্ত্রে সম্পূক্ততা হতে পারে।

ইহা কতটা সাধারণ ?

শুধুমাত্র কছু সংক্যক অস্থসিন্ধি প্রদাহের শশুিদরে লাইম আথ্রাইটিসি আছে। ইউরোপে শশুি কশি ারদরে জীবন দিয়ে আক্রান্ত হওয়ার পর লাইম আথ্রাইটিসি গীড়ার প্রদাহ বশী হয়। এটা সাধারণত স্কুলগামী শশুিদরে রোগ এবং চার বছর আগে এটা দুরলভ।

শুধুমাত্র কছু সংক্যক অস্থসিন্ধি প্রদাহের শশুিদরে লাইম আথ্রাইটিসি আছে। ইউরোপে শশুি কশি ারদরে জীবন দিয়ে আক্রান্ত হওয়ার পর লাইম আথ্রাইটিসি গীড়ার প্রদাহ বশী হয়। এটা সাধারণত স্কুলগামী শশুিদরে রোগ এবং চার বছর আগে এটা রদুলভ।

এই রোগের কারণগুলো কি কি?

এই রোগটা *Borrelia burgdorferi* জীবানু দ্বারা হয়। যাকনি টকি *Ixodes ricinus* কামড়রে মাধ্যমে বাহতি হয়। অধিকাংশ টকি আক্রান্ত হয়না তাই অধিকাংশ টকিরে কামড়রে কারণে এই রোগটা হয়না। যদি *erythema migrans* এর মতো া লক্ষন হয় তবে তা পররে দকি তা লাইম আথ্রাইটিসি নাও হতে পারে।

এই সব ক্ষেত্রে রোগের প্রথম দকি বঃঃযবসধ সরমৎধহং এন্টবিয়োটকি দিয়ে চকিৎসা হয়েছে। *Lyme borreliosis* এ *erythema migrans* এর মতো া লক্ষন প্রত ১০০০ শশুর ১ জন প্রত বছরে হতে পারে। সাধারণত রোগের শেষের ধাপে *Lyme arthritis* হওয়ার সম্ভাবনা কম।



---

হাঁ, রোগটা হতে পারে আকস্মিকি অথবা চক্রাকার অথবা দীর্ঘময়োদী। গীড়ার প্ৰদাহ ছোট বাচ্চাদরে সাধারনত বেশী ধৰ্পেব এবং কশিার বয়সে দীর্ঘময়োদী গীড়ার প্ৰদাহ হওয়ার সম্ভবনা থাকে।

রোগটা কি বড়দরে চয়ে বাচ্চাদরে আলাদা হয়?

রোগটা বড় এবং বাচ্চাদরে একই রকমরে হয়। তাছাড়া শশিদরে বেশী গীড়ায় প্ৰদাহ হয় বড়দরে চয়ে। অন্যদকি শশিদরে রোগটা এন্টবিয়েটিকি দিয়ে ভাল হওয়ার প্ৰবনতা বেশী।