



www.printo.it/pediatric-rheumatology/BD/intro

পাপা সনিড্রোম

বিরণ 2016

রোগ নির্ণয় এবং চিকিৎসা

কভাবে রোগ নির্ণয় করা হয়?

যে শিশুর বারবার ব্যাথাযুক্ত অস্থিসন্ধি প্রদাহ হয় এবং সপেটিকি আরথ্রাইটিসের মত মনে হয় এবং এন্টবায়োটিক চিকিৎসায় ভাল হয় না। সে সব ক্ষেত্রে পাপা সনিড্রোম সন্দেহ করতে হবে। অস্থিসন্ধি প্রদাহ এবং চর্ম উপসর্গগুলো সব রোগীর একই সময়ে নাও কমতে পারে। পূর্ণাঙ্গ পারিবারিক ইতিহাস মূল্যায়ন করতে হবে। যহেতু রোগটি অটোসোমাল ডমিনেন্ট পরিবারে অন্যান্য সদস্যের এই রোগটির অন্তত কিছু উপসর্গ দেখা দেয়। জনৈকি এনালিসিস এর মাধ্যমে পএসটিপিআইপি-১ জনি এর মডিটেশন নিশ্চিত করে রোগটি নির্ণয় করা হয়।

পরীক্ষার গুরুত্ব কি?

রক্ত পরীক্ষা ইরাইথ্রোসাইট সেডিমেন্টেশন রটে (ইএসআর), সিরিকটভি প্রোটিন (সআরপি) এবং রক্ত কণিকার সংখ্যায় অস্বাভাবিক হয় যখন অস্থিসন্ধি প্রদাহ শুরু হয়। পরীক্ষাগুলো প্রদাহ নির্ণয়ের জন্য করা হয়। তবে এই অস্বাভাবিকতা পাপা সনিড্রোমের জন্য নির্দিষ্ট নয়।

অস্থিরিস বিশ্লেষণ অস্থিসন্ধি প্রদাহ হলে, অস্থিরিস যা সাইনোভিয়াল ফ্লুইড নামে পরিচিত, অস্থি ফুটে করে নেয়া হয়। পাপা সনিড্রোমে সাইনোভিয়াল ফ্লুইড পূঁজযুক্ত হয় (হলুদ এবং ঘন) এবং অতমিত্রায় নিউট্রোফিল থাকে, যা শ্বতে রক্ত কণিকা। এই চিত্রটি সপেটিকি আরথ্রাইটিসের মতই কিন্তু কালচার করলে জীবানু পাওয়া যায় না। জনৈকি টেস্ট: পাপা সনিড্রোম নিশ্চিতভাবে নির্ণয় করার জন্য জনৈকি টেস্ট করা হয় যখনে পএসটিপিআইপি-১ জনিরে মডিটেশন দেখা হয়। এই পরীক্ষাটি করতে খুব অল্প পরিমাণ রক্ত লাগে।

এটা কি চিকিৎসা যোগ্য অথবা প্রতিকার যোগ্য ?

পাপা সনিড্রোম যহেতু জনৈকি রোগ, তাই এটি প্রতিকার যোগ্য নয়। তবে ঔষধের সাহায্যে প্রদাহ দমন করা যায় যা অস্থিরি ক্ষতি প্রতিরোধ করে। চর্মের ক্ষতের বলায় একই কথা, যদও চিকিৎসার ফল আশানুরূপ নয়।

কি চিকিৎসা আছে?

পাপা সনিড্রোমের চিকিৎসা প্রধান উপসর্গের উপর ভিত্তি করে ভিন্ন রকম হয়। মুখে খাওয়ার অথবা গড়ায়

করটকি স্টেটেইনজেক্সন চিকিৎসায় অস্থিসন্ধির প্রদাহ খুব দ্রুত নরীময় হয়। কখনো তাদের কার্যকারিতা সন্তোষজনক নয় এবং দীর্ঘময়াদী করটকি স্টেটেইনজেক্সন প্রয়োগে জন হয়। যাতনে অনকে পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া দেখে দেয়। মুখে খাওয়ার করটকি স্টেটেইনজেক্সন দিয়ে পায়োডারমা গ্যাগরনিসে সাম কিছুটা ভালো হয় এবং সাধারণত স্থানিক ইমিউনোসাপ্রসেনেট এবং এনটিইনফ্লমেটোরী ঔষধ দিয়ে চিকিৎসা দেয়া হয়। চিকিৎসার ফলাফল ধীর এবং কষ্টগুলো ব্যথায়ুক্ত হয়। সম্প্রতি নতুন বায়োলজিক ঔষধ দিয়ে চিকিৎসায় যা আইএল-১ বা ট্রিনএফ প্রতিক্রিয়া করে। পায়োডারমা এবং অস্থিসন্ধির পুন আক্রান্ত এবং প্রতিক্রিয়াতে ভাল ফল পাওয়া গেছে। যহেতু রোগটি দুর্লভ, কঠিন নিয়ন্ত্রণ গবেষণা পাওয়া যায়নি।

চিকিৎসার পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া কি?

করটকি স্টেটেইনজেক্সন চিকিৎসার কারণে ওজন বাড়া, মুখ ফোলা ও আবগেরে পরবর্তন দেখে দেয়। দীর্ঘময়াদী চিকিৎসায় রোগী কার্যকর হতে পারে এবং অস্থির কষ্টেরে গ হতে পারে।

কতদিন চিকিৎসা চালাতে হবে ?

চিকিৎসার উদ্দেশ্য হচ্ছে অস্থিসন্ধির প্রদাহ ও চর্মরোগে পুন আক্রান্ত নিয়ন্ত্রণ করা এবং চিকিৎসা সাধারণ ও নিবিচ্ছিন্ন ভাবে চালানো হয় না।

অগতানুগতকি বা পরপিরক চিকিৎসাগুলো কি?

কার্যকরী পরপিরক চিকিৎসার কঠিন প্রকাশিত দলিল নাই।

রোগটি কতদিন দীর্ঘস্থায়ী হবে ?

আক্রান্ত রোগী সাধারণত বয়স বাড়ার সাথে ভাল হয়ে যায় এবং রোগে উপসর্গ দেখে দেয় না। তবে সব রোগীর কষ্টেরে এটা ঘটবে না।

রোগটির দীর্ঘময়াদী পরণিত (আশানুরূপ ফলাফল ও গতিধারা)

বয়স বাড়ার সাথে উপসর্গগুলো মৃদু হয়ে যায়। তবে যহেতু পাপা সনিড্রোমা একটি অতি দুর্লভ রোগ, দীর্ঘময়াদী পরণিত অজানা।