



現在、全国的にワクチンが不足している日本脳炎ですが、どのような疾患なのかご存知ですか？今回は「日本脳炎」についてのお話です。発行：そらいろこどもクリニック

日本脳炎とは

日本脳炎ウイルスに感染したブタを、蚊（主にコガタアカイエカ）が吸血し、その蚊がヒトを刺すことで感染する感染症で、主に急性脳炎を起こします。日本脳炎ウイルスを保有するブタは、西日本を中心に日本でも広い地域で確認されています。以前は小児や高齢者に多くみられた病気でした、予防接種が行われるようになった現在は、患者数が減少しました。しかし今でも、毎年数例発生しており、2007-2016年の10年間で合計55名の報告がありました。また、2005-2009年には九州四国地方で、2015年には千葉で乳幼児患者の報告も見られています。

感染しても有効な治療方法はなく、特に小児は重症化して後遺症を残したり、死亡する可能性もあるため、予防接種による予防が大切です。

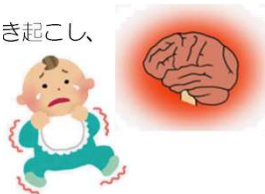


感染経路：蚊を媒介した感染（人から人に感染することはない）・潜伏期間 6-16日

【4類感染症に分類され、全数報告。直ちに届け出が必要となります。】

主な症状は

日本脳炎ウイルスに感染しても症状が出るのは100-1000人に1人で、殆どが無症状です。しかし、症状が出た場合は発熱、頭痛、痙攣、意識障害の他、筋硬直、不随意運動、麻痺などの神経症状を引き起こし、重症化します。感染し発症した人のうち約20-40%が死亡し、小児や高齢者ではその危険度がさらに高くなります。発症後、生存したとしても、45-70%に精神障害などの後遺症が残ると言われています。



診断方法は

日本脳炎が疑われた場合には、血液の抗体価を測定して判断します。夏期に脳炎患者がいた場合には日本脳炎を疑う必要があります。ただし、検査には日数を要するため、臨床診断に頼らざるを得ないのが現状です。

治療方法は

有効な治療法はなく、対症療法が中心となります。



予防法は

蚊に刺されない対策と予防接種が中心となります。

蚊に刺されないようにするために、長そで長ズボンの着用、虫よけ剤の使用などが勧められます。養豚場の多い地域や媒介蚊の生息しやすい水田の近くなどでは特に注意が必要です。

また、ワクチン接種により日本脳炎の罹患リスクを75-95%減らすことができると言われており、忘れずに予防接種を受けることが重要です。



しかし、現在、全国で日本脳炎ワクチンの供給量が不足しており、厚生労働省からの通達で接種の対象患者さんが限局された状態になっております。

日本脳炎ワクチンについて（厚生労働省より）

★★厚生労働省より以下のような通達がありました★★



日本脳炎ワクチンを製造している2社のうち、1社のワクチンの製造が一時停止した影響を受けて、2021年度の特に前半に、ワクチンの供給量が大幅に減少し、出荷調整が行われる見込みです。医療機関においては、供給が安定するまでの間、4回接種のうち1期の2回（1回目及び2回目）の接種を優先していただくようお願いしています。また、2021年度の1期追加（4歳）と2期（9歳）の接種のご案内は、2022年度に繰り下げて行う予定です。

現在、当クリニックでもWEB予約は休止させていただいております。厚生省からの通達に従い、初回免疫1回目2回目終了していない方、公費の適応年齢期限がぎりぎりの迫ってきている方を優先的に予約を入れさせていただいております。

在庫の確保が出来次第、看護師から連絡いたしますので、当クリニックがかりつけで接種対象の患者さんは、お電話 またクリニック窓口にて連絡先、接種回数などをお伝えください。



今月の絵本

ゆかいなかえる

ジュリエット、キープス ぶん・え
いしい ももこ やく

かえるさんたちのゆかいで楽しい様子が描かれた本です。もぐったり、泳いだり、かくれんぼしたり、まるで自分がかえるになったようになる1冊です。
(事務：梅村)

クリニックの本棚にあるよ♪



お知らせ

先日は急な休診にてご迷惑をおかけいたしました。

★スタッフ紹介★ (2月、3月から勤務しています)

(事務) 梅村 梨絵 前野 奈々

よろしくお願ひ致します m(_ _)m

そらいろこどもクリニックInstagramくときどき更新しています。のぞいてみてね♡ 次回もおたのしみに~

