

مرکز تصویربرداری بابک

انتقال این ویروس از حیوان به حیوان و حیوان به انسان در نظر گرفته می شود. پس از گاز گرفتگی، ویروس از طریق اعصاب به مغز منتقل می شود.

گاز گرفتگی یا خراشیدگی در ناحیه سر و گردن، به علت محل آسیب اولیه، درگیری مغز و نخاع را سرعت می بخشد. اگر از ناحیه گردن دچار گاز گرفتگی شدید، در اسرع وقت باید به پزشک مراجعه کنید.

به دنبال گاز گرفتگی، ویروس هاری از طریق سلول های عصبی به مغز گسترش می یابد. هنگامی که ویروس به مغز رسید، به سرعت تکثیر می شود. این فعالیت التهاب شدید مغز و نخاع و مرگ سریع شخص را در پی دارد.

حیواناتی که می توانند منجر به هاری شوند:

حیوانات وحشی و اهلی می توانند ویروس هاری را گسترش دهند. حیوانات زیر منابع اصلی عفونت هاری در انسان هستند:

- سگ
- خفاش

کلید مبارزه با ویروس هاری پاسخ سریع است.

هاری یک بیماری کشنده است.

راه های ابتلاء به هاری



حیوانات مبتلا به هاری ویروس این بیماری را به دنبال گاز گرفتن یا ایجاد خراش از طریق بزاق به سایر حیوانات و انسان منتقل می کنند. با این حال، هر گونه تماس با غشای مخاطی یا زخم باز نیز می تواند سبب گسترش ویروس شود. برای افرادی که به هاری مبتلا می شوند، گاز گرفتگی توسط سگ واکسینه نشده تا حد زیادی شایع ترین علت است.

مرکز تصویربرداری بابک

پمفلت آموزشی در خصوص شناخت بیماری
هاری به مناسبت روز جهانی هاری



هاری (Rabies) یک بیماری ویروسی کشنده است که پستانداران از جمله انسان را درگیر می کند. این بیماری عمدتاً از طریق بزاق حیوانات آلوده، معمولاً از طریق گاز گرفتن یا خراش، منتقل می شود. ویروس وارد بدن شده و به سیستم عصبی مرکزی می رود و باعث التهاب و علائم شدید می شود. سگ های خانگی، گربه ها و خرگوش ها و حیوانات وحشی مانند راسوها، راکون ها و خفاش ها می توانند این ویروس را از طریق گزش و خراش به انسان منتقل کنند.

- راسوی اهلی، راکون
- گربه
- بز، اسب
- خرگوش
- روباه

ویروس هاری (Rabies) از طریق تماس با ادرار یا مدفوع آلوده قابل انتقال است؟

خیر، ویروس هاری معمولاً از طریق تماس با ادرار یا مدفوع آلوده منتقل نمی شود. راه اصلی انتقال هاری از طریق گاز گرفتن یا خراش حیوانات آلوده است که در آن ویروس در بزاق آنها وجود دارد.

علائم هاری

در بیماری هاری به دوره بین گاز گرفتگی و شروع علائم، دوره کمون یا نهفتگی گفته می شود. معمولاً ۴ تا ۱۲ هفته طول می کشد تا پس از آلوده شدن فرد، علائم هاری در او ظاهر شود. شروع اولیه هاری با علائم

شبه آنفلوانزا شروع می شود، با ادامه حمله ویروس به سیستم عصبی مرکزی، بیماری ایجاد می شود.

علائم عصبی غیر قابل توضیح: هاری می تواند علائم عصبی مختلفی مانند اضطراب، گیجی، توهم، فلج، مشکل در بلع و آب هراسی (هیدروفوبیا) ایجاد کند. اگر فردی دچار علائم عصبی غیر قابل توضیح شود، به ویژه پس از قرار گرفتن در معرض احتمالی با حیوان ناقل هاری، ارائه دهندگان مراقبت های بهداشتی باید هاری را به عنوان یک احتمال در نظر بگیرند و اقدامات لازم و استاندارد مناسب را انجام دهند.

هیدروفوبیا، یکی از علائم کلاسیک هاری، ناشی از تأثیر ویروس بر مغز و سیستم لیمبیک است که احساسات و رفتار را کنترل می کند. حضور ویروس در مغز منجر به التهاب و تحریک شدید اعصابی می شود که بلع را کنترل می کنند و منجر به اسپاسم دردناک در گلو و حلق هنگام تلاش برای بلع می شود، به ویژه در پاسخ به دیدن یا فکر کردن به آب. این علامت به ترس از نوشیدن یا تجربه ناراحتی شدید در هنگام تلاش برای انجام این کار کمک می کند و منجر به اصطلاح “هیدروفوبیا” (ترس از آب) مرتبط با هاری می شود.

عوارض:

هنگامی که ویروس هاری به سیستم عصبی مرکزی می رسد، منجر به التهاب شدید و غیر قابل برگشت مغز و نخاع می شود که به آنسفالومیلیت معروف است.

- عوارض عصبی می تواند شامل تشنج، فلج عصب جمجمه ای و نارسایی تنفسی باشد.
- با پیشرفت بیماری، بیماران ممکن است به کما یا حالت عدم پاسخگویی عمیق بروند.
- هاری تقریباً همیشه کشنده است و با ظاهر شدن علائم بالینی میزان مرگ و میر نزدیک به 100 درصد است.
- مرگ معمولاً در عرض چند روز تا چند هفته پس از شروع علائم به دلیل نارسایی تنفسی یا ایست قلبی رخ می دهد.

راه های پیشگیری از بیماری هاری

هاری یک بیماری قابل پیشگیری است. اقدامات ساده ای وجود دارد که می توانید برای جلوگیری از ابتلا به هاری انجام دهید:

راههای پیشگیری از بیماری هاری:

پیشگیری از هاری شامل ترکیبی از راهبردهای زیر است:

- اجتناب از تماس با حیوانات: کاهش تماس با حیوانات بالقوه هار، به ویژه سگ های ولگرد، خفاش ها، راکون ها و سایر حیوانات وحشی، برای جلوگیری از قرار گرفتن در معرض آنها بسیار مهم است.
- واکسیناسیون حیوانات خانگی: واکسیناسیون حیوانات خانگی از جمله سگ و گربه به جلوگیری از انتقال هاری از حیوانات به انسان کمک می کند.
- پیشگیری پس از قرار گرفتن در معرض (PEP) افرادی که در معرض حیوانات بالقوه هار قرار می گیرند باید فوراً PEP دریافت کنند که شامل یک سری واکسیناسیون هاری و در برخی موارد تجویز ایمونوگلوبولین هاری است.

واکسیناسیون:

تهیه و تنظیم: واحد HSE مرکز تصویربرداری بابک به مناسبت روز جهانی هاری: " ۱۴۰۳/۰۷/۰۷ " برابر با September ۲۸



واکسیناسیون هاری موثرترین راه برای پیشگیری از هاری انسان و حیوان است .

