

قتل فرزندخوانده

سید محمد حسین حسینی
دانشجوی کارشناسی ارشد
پویسته دانشگاه علوم قضایی و خدمات اداری تهران



حدود دو سال پیش جانیی هولناک به وقوع پیوست…

شاید این جمله در عین کوتاهی ،نمایانگر یک کیس جنایی تمام عیار باشد که می تواند بر اندام هر خواننده ای رعشه بیندازد. اما داستان این پرونده جنایی از این قرار است:
حوالی ساعت ۱۱ شب کارکنان شهرداری در حال نظافت محله ها بودند که به مورد عجیبی برخوردند؛ هنگامی که می خواستند محتویات یکی از سطل های زباله را در ماشین جمع آوری زباله ، خالی کنند با کیسه ای پرخلل مواجه شدند . پس از بررسی کیسه های زباله ماموران به مورد عجیبی برخوردند ؛ آنها دست قطع شده ای را دیدند که نمایانگر یک فاجعه بود.

به سرعت با پلیس تماس گرفتند و ماموران نیروی انتظامی به همراه بازپرس محترم قتل حوالی ساعت ۲ شب در محل جرم حاضر شدند. تا آن هنگام دستور حفظ صحنه جرم داده شده بود و از آن پس تحقیقات آغاز شد. در مرحله اول عمق فاجعه به روشنی آشکار شد؛ سه کیسه بودند که در یکی از آنها پاهای مقتول ،در دیگری بدن و دست آنها و در نهایت در کیسه اخر سر متلاشی شده او قرار داشت.

نه تنها قتل رخ داده بودبلکه به طرز فجیعی بدن او تکه تکه شده بود. در اینجا نیوج بازپرس به کمک تحقیقات آمد؛ وی با ریز بینی متوجه رد خونی شد که به یکی از آپارتمان های کوچک مجاور منتهی می شد.

ایشان به سرعت دستور بررسی آپارتمان سه طبقه را صادر کرد.

طبقه سوم که خالی بود؛ در طبقه دوم نیز زن و شوهری ساکن بودند که تازه از محل کار بازگشت بوده بودند و بنا به دلایل نمی توانستند قاتل باشند و اما طبقه اول.

ساکنین آن زن و شوهری به همراه دختر و پسر خود بودند که ظن بازپرس را برانگیختند.

زوجین بازداشت شدند.

بعد از بازداشت آقا ادعا مفقودی پسر ۱۹ ساله اش در طی چند روز اخیر می کند؛ او بیان میکند که پسرش به طرز مشکوکی پیام هایی را برای وی ارسال کرده و در آنها ذکر کرده به خانه نمی آید ؛ برای همین چند روز قبل دستگیری گزارشی به کلانتری محل داده است که صحت این ادعا و عدم دخالت پدر در این فاجعه اثبات می گردد.

بازخوانی پرونده یک جنایت

قتل فرزندخوانده

بنا به ظن بازپرس محترم ، بازجویی تخصصی صورت میگرد که در اینجا مادرخوانده لب به اعتراف می کشاید.

او بیان میکند یکی از روز ها که مشغول استحمام به همراه دختر ۱۰ ساله اش بود؛ مقتول (پسر ۱۹ ساله)بدون اطلاع وی از او فیلم تهیه کرده و با آن فیلم ها تقاضای عمل بی شرمانه از او کرده بود؛ حتی پا را از این مرحله فراتر گذاشته بود و اقدام به شوخی های نادرست جنسی با وی می کرده است.

در نهایت یکی از روز ها که به اتاق او رفته دریافتم که مشغول تماشای فیلم غیراخلاقی است که از من تهیه کرده و آنجان خشمگین شدم که عنان از کف داد و با میله ای که آنجا بود ۳ مرتبه به سرش زدم و او را کشتم ؛ حتی قاتل به این نیز اکتفا نکرده بود و سر مقتول را به طرز بی رحمانه ای از تنش جدا کرده بود.

بعد از منله کردن بدن جوان اجزای بدن او را در سه پلاستیک گذاشتم و در گوشه انباری مخفی کردم) در این مرحله قاتل از نحوه تکه تکه کردن بدن و نیز نحوه تفکیک آن در کیسه پرده برداشت و جزئیات دقیقی ذکر کرد(اکنون نوبت به از بین بردن آثار جنایت می رسد.

قاتل بیان داشت سیم کارت پسرخوانده ام را در گوشی دخترم گذاشتم و چون من سواد نداشتم ؛ دخترم اقدام به ارسال پیام جعلی به پدر خود از طرف برادرش در خصوص فرار از خانه کرد.

پس از ۱۰ روز ۳کیسه زباله در سطل زباله انتهای کوچه گذاشتم و در خانه منتظر ماندم. اقرار اولیه متهم به طور خلاصه از این قرار بود.

دادگاه تشکیل شد و حقوق اولیای دم به ایشان تفهیم شد: قصاص ،دیه و یا عفو که پدر او بدون درنیگ قصاص را برگزید.

طنز ماجرا از اینجا آغاز میشود که مادر خوانده تمامی بیانات اخیر خود را رد، و بیان میکند آنچنان تحت فشار روانی و جسمانی و البته شکنجه های مأموران قرار داشته که اقدام به بیانات خلاف واقع نموده است و خلاصه منکر جرم شد و صرفا بیان داشت: روزی به خانه بازگشتم و ۳ کیسه مشاهده کردم ؛ روی آنها نوشته شده بود که ۳ کیسه را به سطل آشغال سر کوچه انتقال بده و من چون از لایه لای کیسه ،لباس پسرخوانده ام پندار او بدون درنیگ قصاص را برگزیدم

خطری او را تهدید کند به سرعت کیسه ها را به مکان مورد ذکر انتقال دادم.

سپس قاضی محترم چندین سوال از متهم کرد که نگارنده به دلیل محتوای محرمانه

گیاهان دارویی موثر در دوران یائسگی

در واقع، درمان‌ها سبب تسکین علائم میشوند.
نظریز:

هورمون درمانی نظیر استروژن

داروهای ضد افسردگی با دوز پایین

دارو هایی نظیر گاباپنتین ، کلونیدین و ……

داروهایی برای پیشگیری از درمان پوکی استخوان

گیاهان موثر در کاهش عوارض یائسگی:

داروها موثرترین درمان محسوب می شوند، اما بسیاری از زنان جایگزین های طبیعی را ترجیح می دهند.

گیاهان و غذاهایی مانند ماکا، سویا، ریشه سنبل الطیب، کوهوش سیاه، دانه کتان و شدر؛ فرم از جمله محب ب ت س

گیاهان موثر در کاهش عوارض یائسگی:

داروها موثرترین درمان محسوب می شوند، اما بسیاری از زنان جایگزین های طبیعی را ترجیح می دهند.
گیاهان و غذاهایی مانند ماکا، سویا، ریشه سنبل الطیب، کوهوش سیاه، دانه کتان و شدر؛ فرم از جمله محب ب ت س

گیاهان موثر در کاهش عوارض یائسگی:

مکمل های یائسگی هستند، اما اکثر آنها فاقد شواهد قوی برای حمایت از استفاده از آنها هستند.
در طب سنتی گیاهان بسیار زیادی وجود دارد که در کنترل علائم و عوارض یائسگی موثر هستند مانند:

پنج انگشت : عصاره گیاه پنج انگشت قرن هاست که برای رفع مشکلات زنان استفاده می شود. به همین دلیل هم این گیاه، به گیاه زنان مشهور است. نام دیگر گیاه پنج انگشت فلفل بیابانی بوده و به شکل درختچه ای به ارتفاع ۱ تا ۵/۱ متر می باشد. گل هایی به رنگ آبی یا زرد به شکل سنبله دارد که در اواخر تابستان ظاهر می شوند. میوه قهوه ای رنگ این گیاه بسیار کوچک و در اندازه دانه های فلفل سیاه بوده و بویی شبیه نعناء دارد.

به آنها دسترسی نداشت اما پس از آخرین سوال که بیان می داشت : تو که بی سواد یودی چگونه توانستی دستورات قاتل را خوانده و بدان عمل کنی؛ متهم پیهوش شد.
ذکر این نکته مهم است که پس از دستگیری متهم به زندان رفت؛ طبق تجربیات فضات محترم هنگامی که متهم قتل و یا هر جرم دیگری به فضای تاریک زندان وارد میشود ؛ با سایر مجرمان به گفتگو می پردازد ؛ سوال میکند و چاره می طلبد و آنجا است که راه های میان بر قانونی را می شناسد و سعی در اجرای آن دارد.

در پرونده مورد بحث ،مشاهده کردیم که مجرم در اقرار دوم خویش،به طرز زیرکانه ای دیگر و نه مجرم معرفی می کند؛ که البته قاضی محترم با آگاهی به فنون روانشناسی و نیز تأثیرات منفی همنشینی زندان و یاددهی مکرر فرار از کیفر، موفق در شکستن سپهر مکر و حيله متهم شد.

در نهایت دادگاه با استناد به اقرار صریح پیشین متهم و نیز وجود آثار جرم از جمله خون مقتول در وسایل شخصی متهم از جمله لوازم آرایشی او و البته جامع بودن اقرار پیشین که تمام جزئیات به طور دقیق بیان شده بود و البته ادعای عمل به دستورات کاغذ قرار داده شده روی کیسه ها در حالی که بنا به اقرار خود متهم ،اوبی سواد بوده است و البته فقدان آثار شکنجه در بدن متهم و با عنایت به ماده ۲۹۰ و ۱۹۰ قانون مجازات اسلامی حکم به قصاص صادر کرد.

هر چند از نظر نگارنده وکیل متهم کم تجربگی کرده است ؛ او می توانسته به ماده ۳۰۲ قانون مجازات اسلامی استناد کرده و

با استفاده از ترشد های حقوقی و نیز فنون روانشناسی حول این ماده با چاشنی کذب سعی در تیره یا حدائق تخفیف مجازات متهم کند.

از ماده ۳۰۲ ، دو نکته می توان دریافت:

۱) مستحق قصاص نفس (۲ متجاوز و یا کسی که تجاوز از قریب الوقوع باشد در دفاع .

در دو حالت بالا مرتکب به قصاص محکوم نمی شود ؛ در نتیجه می توانست با تأکید به رابطه نامشروع با اکراه و در نتیجه مهودر الدم جلوه دادن مقتول ، قاتل را از مجازات مرگ نجات دهد و یا لافلا مل موجب کیفیات مخفیه شود.

مخفیه است با ذکر خلاصه ای از پرونده ، موجبات حظ و بهره خوانندگان فراهم شده باشد و قدمی در راستای تبیین مجاهدت افراد بی ادعای راه عدالت، برداشته شده باشد.

دمنوش این گیاه همره با کوهوش سیاه برای تخفیف علائم یائسگی مفید است.
کوهوش سیاه: کوهوش سیاه یک گیاه گلدار بومی نواحی شرقی آمریکای شمالی است. ریشه کوهوش سیاه می تواند موجب درمان و دراز از بین رفتن علائم یائسگی، گرگرفتگی، PMS (سندروم پیش از قاعدگی)، خشکی واژن، کهیبر، سوماخوردگی، گلودرد، کمر درد، یبوست، آرتریت، فشار خون بالا و افسردگی شود.

شیدر قرمز: از ارتفاع شیدر قرمز بسیار کم است و بیشتر از ۱۵ سانتیمتر نمی‌شود. برگ‌های آن بیضی شکل و دراز و دارای سه برگچه است گل‌ها به رنگ صورتی تیره و متراکم است. شیدر قرمز منبع غنی از ایزوفلاون ها است. این ترکیبات عملکرد مشابهی با هورمون استروژن دارند و ممکن است به کاهش علائم مرتبط با کاهش تولید استروژن که با یائسگی رخ می دهد کمک کند. مکمل شیدر قرمز تأثیر مثبتی بر کلسترول تام، لیپوپروتئین با چگالی کم و سطوح تری گلیسرید دارد.

گل مغربی: گل مغربی گیاهی بومی آمریکای شمالی و جنوبی است که در سراسر اروپا و بخش هایی از آسیا نیز رشد می کند. این گیاه گل های زرد رنگ زیبایی دارد که در غروب آفتاب باز می شوند و هنگام روز بسته هستند. از دانه های گل مغربی برای تهیه روغن گل مغربی (EPO) استفاده می درمان علائم یائسگی مانند گرگرفتگی و تحلیل استخوان، اختلالات خلقی، افسردگی و اضطراب و همچنین بهبود علائم PMS استفاده می شود.

سویا: دانه های سویا منبع غنی ایزوفلاون هاست و میتواند علائم رایج یائسگی را کاهش دهد. مواد غذایی تهیه شده از سویا دارای بهترین مواد مغذی و بالاترین میزان ایزوفلاون هستند.
دیانه کتان: دانه های کتان غنی از لیگنان مسعود حسینی،روح اله ناصحی نصب،ربابه شفیع،ناصر شورگشتی و سیدمهدی حسینی به ایفای نقش پرداخته اند.
وی خاطر نشان کرد: فیلم کمدی داستانی رُب زنبور عسل به تهیه کنندگی:انجمن

دکتر سحر فنودی
دکترای تخصصی
فارماکولوژی
عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی نیشابور



در این قسمت در مورد مشکلات مربوط به دارو درمانی در افراد مبتلا به دیابت صحبت می کنیم.

بسیاری از داروها می توانند تنظیم قند خون را به هم بزنند و یا با داروهای مورد استفاده در دیابت تداخل داشته باشند. همچنین بسیاری از داروها می توانند تنظیم قند خون را به هم بزنند و یا با داروهای مورد استفاده در دیابت تداخل داشته باشند. همچنین عوارض خاص دیابت مانند نفروپاتی (آسیب کلیوی) و نوروپاتی (آسیب عصبی) نیز ممکن است نیاز به درمان دارویی داشته باشند.

بعضی از داروها می توانند سبب افزایش قند خون و یا ابتلا به دیابت شوند مانند: کورتون ها، قصرص های جلوگیری از بارداری، داروهای ضد جنون، بعضی از داروهای ضد آیدز، آنتی بیوتیک گنی فلوکساسین، پروپرانولول. بعضی از داروها نیز با آسب به سلول های مترشه انسولین سبب ایجاد دیابت می شوند مانند: پنتامیدین و سیکلوسپورین.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

بعضی از داروها نیازمند ملاحظات خاصی در افراد مبتلا به دیابت و عوارض ناشی از آن هستند. مثلا داروی متفورمین و گلی بن کلامید که از طریق کلیه از بدن حذف می شوند، در افراد مبتلا به نارسایی پیشرفته کلیوی منع مصرف دارند و هم چنین نباید بدون مشورت با داروهای دارای عارضه خون شوند.

ملاحظات دارویی در بیماری دیابت

داروها، بهترین درمان برای فرد انتخاب شود.

ملاحظات دارویی در بیماری فشار خون

در خصوص بیماران مبتلا به فشار خون لازم است بدانیم که درمان های غیر دارویی و اصلاح سبک زندگی می تواند قدم اول در درمان باشد:

۱. تمام بیماران مبتلا به فشار خون باید از مصرف سیگار، الکل و قلیان اجتناب کنند.
۲. ورزش، تحرک و کاهش وزن می تواند سبب بهبود کلی سلامتی فرد شود.
۳. توصیه هایی درباره داشتن رژیم غذایی سالم می تواند در درمان فرد مفید باشد مانند: کاهش مصرف نمک، استفاده از روغن های گیاهی، افزایش مصرف میوه و سبزیجات، کاهش مصرف گوشت قرمز، مصرف ماهی و غذاهای حاوی امگا۳، اجتناب از مصرف قند و شکر، محدود کردن مصرف غذاهای سرخ شده و غذاهای حاوی چربی های اشباع.

بعضی از عوارض شایع داروهای مورد استفاده در درمان فشار خون که بیماران تحت درمان با این داروها باید حتما در خصوص این عوارض آگاهی داشته باشند:

داروی هیدرو کلر تiazید و فورزماید می تواند سبب کاهش پتاسیم خون شوند در حالی که داروی اپلرون، اسپرونولاکتون، آمیلوراید، کاپتوپریل و اتاآپریل و لیزینوپریل، لوزارتان و الوازرتان سبب افزایش پتاسیم خون می شوند که به ویژه در بیماران مزمن کلیوی این عارضه می افتد. بنابراین در افراد مبتلا به فشار خون حتما الکترولیت ها باید بررسی شوند. همچنین در افراد در درمان با هیدرو کلر تiazید و فورزماید، سطح کالوریک خون باید مرتب بررسی شود. بیماران تحت درمان با فورزماید نیز باید از نظر سمیت گوشه و شنوایی مانیتور شوند. در مورد بیماران تحت درمان با آملودیپین و نیفیدیدین، بررسی ادم و افت فشار خون ضروری به نظر می رسد. بیمارتی که دلبتیازول، وراپامیل، پروپرانولول، متوپرولول، بیزوپرولول، کارودیلول استفاده می کنند در معرض افت ضربان قلب هستند که حتما این موضوع باید مد نظر قرار گیرد.

داروهایی مانند پرازوسین و ترازوسین می توانند سبب کاهش فشار خون وضعیتی فرد و افزایش ضربان قلب شوند. در مورد مصرف کنندگان داروی هیدرالازین نیز شمارش سولف های خونی و علائم لوپوس (مانند درد مفاصل، تب، علائم پوستی) باید مد نظر قرار گیرد.

با توجه به اینکه درمان فشار خون برای جلوگیری از ابتلا به بیماری های قلبی و عروقی ضروری است، لذا انتخاب داروی مناسب با توجه به شرایط بیماری بسیار مهم است و آگاهی از عوارض آن ها نیز می تواند در روند درمان بسیار موثر باشد.

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی نیشابور

شاخص پوشش ملی سلامت در جمعیت تحت پوشش ۴ روستای زبر خان صدر صد شد

پوشش ملی سلامت صد درصد جمعیت تحت پوشش خود را فراگیرگی نمودند.
وی ضمن تقدیر و تشکر از بهروزران و مراقبین سلامت این مناطق، از سایر همکاران درخواست کرد، تلاش خود را در انجام هر چه بهتر پوشش ملی سلامت انجام داده و در پایان برای همگی همکاران آرزوی موفقیت نمود.

پوشش ملی سلامت صد درصد جمعیت تحت پوشش خود را فراگیرگی نمودند.
وی ضمن تقدیر و تشکر از بهروزران و مراقبین سلامت این مناطق، از سایر همکاران درخواست کرد، تلاش خود را در انجام هر چه بهتر پوشش ملی سلامت انجام داده و در پایان برای همگی همکاران آرزوی موفقیت نمود.

پوشش ملی سلامت صد درصد جمعیت تحت پوشش خود را فراگیرگی نمودند.
وی ضمن تقدیر و تشکر از بهروزران و مراقبین سلامت این مناطق، از سایر همکاران درخواست کرد، تلاش خود را در انجام هر چه بهتر پوشش ملی سلامت انجام داده و در پایان برای همگی همکاران آرزوی موفقیت نمود.

پوشش ملی سلامت صد درصد جمعیت تحت پوشش خود را فراگیرگی نمودند.
وی ضمن تقدیر و تشکر از بهروزران و مراقبین سلامت این مناطق، از سایر همکاران درخواست کرد، تلاش خود را در انجام هر چه بهتر پوشش ملی سلامت انجام داده و در پایان برای همگی همکاران آرزوی موفقیت نمود.

پوشش ملی سلامت صد درصد جمعیت تحت پوشش خود را فراگیرگی نمودند.
وی ضمن تقدیر و تشکر از بهروزران و مراقبین سلامت این مناطق، از سایر همکاران درخواست کرد، تلاش خود را در انجام هر چه بهتر پوشش ملی سلامت انجام داده و در پایان برای همگی همکاران آرزوی موفقیت نمود.

دانستی‌های پزشکی

هاری

یکی از قدیمی ترین بیماریهای شناخته شده در نزد انسان هاری میباشد . هاری (RABIES) بیماری است که عامل آن یک ویروس است . ویروس هاری به سیستم عصبی پستانداران حمله میکند سسگها مسئول % ۹۶ هاری انسانی در جنوب شرقی آسیا هستند اما گزارشهایی نیز در مورد هاری انسانی در اثر گاز گرفتن توسط گربه، شغال، روباه، گرگ و دیگر حیوانات گوشتخوار وجود دارد. ابتلا سایر دام ها شامل گاو، اسب، الاغ، قاطر، شتر، گوسفند، بز، خوک، گاو میش به هاری وجود دارد، لذا در صورت مواجهه فرد ، امکان آلودگی به ویروس هاری توسط آن وجود دارد و لازم است اقدامات پیشگیری پس از تماس انجام شود و چون طول مدت بروز علایم در آنها با سگ و گربه متفاوت است لذا واکسیناسیون در این افراد به همین دلیل، به طور کامل انجام میشود. هنوز هم درمانی برای شخصی که علائم بیماری را نشان میدهد وجود ندارد..

راه انتقال: عمدتا هاری از طریق بزاق حیوان هار وقتی که حیوان هار شخصی را گاز بگیرد یا خراش دهد قابل انتقال میباشد.
لیسیدن روی زخم ها یا پوست خراشیده شده یا صدمه دیده و همچنین تماس بزاق آلوده به ویروس با مخاط داخل دهان و بینی میتواند باعث انتقال بیماری گردد.

علائم بالینی: دو نوع نشانه بالینی برای ظاهرات بیماری هاری وجود دارد (خشمگین و فلجی) . نوع خشمگین بیماری هاری متداولترین حالت در هاری انسانی است علائم و نشانه هاری در حیوانات : گاز گرفتن بدون هیچ گونه تحریکی، خوردن چیزهای غیر معمول مثل چوب، ناخن و مدفوع، دویدن بدون دلیل مشخص، تغییر در صدا برای مثال پارس کردن خشن، غرغر و ناتوانی در ایجاد صدا، بزاق بیش از اندازه همراه با حباب و کف سرازیر از گوشه های دهان ، ترس از آب

علائم و نشانه هاری در انسان: درد یا خارش در قسمت زخم گاز گرفتگی (در ۸۰٪ از موارد)، تب ، بیقراری و سردرد بمدت ۲ تا ۴روز، ترس از آب، عدم تحمل صدا، تابش نور، جریان هوا، ترس از قریب الوجود گدن مرگ ، خشم، تحریک پذیری و افسردگی

گروه هدف واکسیناسیون هاری:

دامپزشکان و دانشجویان دامپزشکی، کارکنان مراکز درمان پیشگیری هاری، پرستل و دانشجویان آزمایشگاه های تشخیصی و تحقیقاتی هاری، مراکز تولید واکسن هاری، محیط بانان، جنگل بانان، کوه و صخره نوردان، غارنوردان، طبیعتگردان و … افرادی هستند که نسبت به سایر اعضای جامعه در معرض خطر بالاتری جهت ابتلا به هاری می باشند. این افراد ملزم به دریافت واکسیناسیون پیشگیرانه پیش از مواجهه می باشند. عواملی که در ایجاد بیماری هاری تاثیر دارند عبارتند از :

نوع مواجهه، شدت گزیده شدن، مقدار ویروس هاری وارد شده، نوع حیوان گاز گیرند، وضعیت ایمنی فرد قربانی.محل گاز گرفتگی سر و گردن، همچنین زخمهای مناطق پر عصب مثل انگشتان عموما با توجه به نزدیک بودن محل تلقیح ویروس به بافت عصبی دوره نهفتگی کوتاه تری دارند. اقدامات لازم در صورت بروز حیوان گز یدگی :

۱. اگر شخصی توسط یک حیوان گاز گرفته شود باید زخم ها بلافاصله توسط فشار آب و صابون برای مدت ۲۰–۱۵دقیقه شسته شوند. در صورتی که صابون در دسترس نیست توسط فشار آب به تنهایی شسته شود. این کار موثرترین کمک اولیه درمانی بر علیه هاری میباشد.

۲. در اسرع وقت فرد را برای درمان بیشتر (دریافت واکسیناسیون و سرم)به مرکز بهداشتی و درمانی رسانده شود. اقدامات پیشگیری و کنترل بیماری هاری :

باید سسگها یا گربه های خانگی را علیه هاری مطابق توصیهٔ دامپزشکان و کارشناسان سلامت واکسینه نمود، گواهی واکسیناسیون سگ را محفوظ نگهداری کنید و در هنگام واکسیناسیون سالیانه آن را ارائه کنید، شیر یا گوشت گاوها یا بوفالوهای هار یا مشکوک، به هاری را خرید و فروش یا مصرف نکنید، از نزدیک شدن به سسگهای ولگرد و بدون صاحب بپرهیزید، چراکه بیشترین موارد حیوان گزیدگی انسانها توسط سسگها روی میدهد.