



Mi Universidad

Nombre del alumno: Carmi Jesua Alvarado Rodríguez

Parcial :3

Nombre de la Materia: Fundamentos de la enfermería 3

Nombre del profesor: Lic. Rubén Eduardo Domínguez García

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre:3

Lugar y Fecha de elaboración

El lavado de manos quirúrgico por lo general es un frote energético de las manos y parte de los brazos con soluciones jabonosas compuestas, uno de los objetivos de lavado quirúrgico es eliminar suciedades y microorganismos transeúntes que nuestra piel puede tener, aproximadamente un lavado quirúrgico debe durar como mínimo un minuto. Por lo general el lavado quirúrgico siempre se hace antes de administrar, después de administrar, antes de alguna cirugía, por lo regular las manos no debemos de tener ya sea anillos, pulseras y reloj. Con esa técnica se consigue eliminar de forma rigurosa posible restos que pueden quedar en las manos o brazos y evitar así las temidas infecciones nosocomiales en los hospitales. Es importante no tener las uñas largas, tienen que estar al borde de las yemas de los dedos y sin esmalte, el esmalte aumenta el número de bacterias y su proliferación sobre las uñas por lo consiguiente es importante tener esas precauciones para poder evitar contagios y tener una buena asepsia antes de administrar y después de administrar.

PROCEDIMIENTO: humedecer las manos con agua corriente, preferiblemente templada. Aplicar jabón líquido con desoficador frotar las manos palma con palma, sobre dorsos espaciosos interdigitales y muñecas durante al menos 10 segundos a aclarar con abundante agua.

Administración de medicamentos por vía oral: la manera más fácil por lo consiguiente y más conveniente de administrar medicamentos es por vía oral, básicamente los pacientes con mayor facilidad pueden auto administrarse medicamentos orales con un mínimo problema por lo regular muchos medicamentos interactúan con los suplementos alimenticios y herbarios. Hay que tener en cuenta la precaución es importante ya que hay que tener en cuenta cuando se administra cualquier preparación oral para proteger a cada uno de los pacientes por la aspiración, el paciente debe estar en una posición de 90 grados cuando administrará medicamento oral dependiendo en su estado de enfermedad. Hay medicamentos en los cuales se utiliza jeringa.

Administración de medicamentos por vía intradérmica: es una de las cuatro vías parentales que existen para la administración de fármacos generalmente anestésicos locales, Es también utilizado el acceso que se emplea para la realización de algunas pruebas diagnósticas o pruebas cutáneas para definir si se es alérgico o no. Las pruebas cutáneas requieren que la enfermera pueda ver claramente los puntos de inyección para ver si hay cambios de color e integridad del tejido materiales que se utilizan para la inyección por vía intradérmica: *jeringa de tuberculina o insulina, vacuna o vial de penicilina o el medicamento que fuese, torundas de algodón, alcohol, guantes, canasta de papel, esfero.

Administración de medicamentos por vía subcutánea: es una vía parental la cual consiste en la aplicación de un producto farmacéutico en el tejido subcutáneo o tejido graso. Vía parental a través de la cual se administra fluidos fármacos e hidratación en el tejido celular subcutáneo o hipodérmico, el tejido celular subcutáneo está compuesto principalmente por adipocitos que actúan como almacén energético y de tratamiento de la temperatura corporal. Ejemplos las inyecciones subcutáneas se limitan generalmente a un milímetro debido a las preocupaciones del dolor de la inyección por el volumen, la viscosidad y las características de la formulación. Es importante tener en cuenta los factores que influyen el dolor de la inyección debe de administrarse lentamente, por lo general para la inyección subcutánea incluye la parte superior de los brazos el abdomen las nalgas y los lados externos del músculo, la parte superior externa de los

brazos ya sea el aspecto lateral o posterior. Existen técnicas de aplicación por ejemplo se debe de tener en cuenta que el calibre de la aguja pellizco correcto pellizco incorrecto correspondiente a cinco menos ocho milímetros, también es importante el ángulo de la inyección recomendado para las inyecciones subcutáneas son de 90 grados, también es importante minimizar cualquier riesgo de que el músculo siendo penetrado durante la inyección esto puede evitarse en gran medida.

Administración de medicamento vía intramuscular: es una forma de administrar rápida en lo que el medicamento es inyectado directamente dentro de un músculo. Es utilizada con el fin de que las sustancias administrada sea absorbida de forma eficaz, la inyección intramuscular se usan comúnmente para administrar vacunas, hormonas, vitamina D, antibióticos y medicamentos antipsicóticos, debido a su gran masa, los músculos de los glúteos son blancos frecuentes de inyecciones intramusculares en adultos y niños y pueden recibir grandes volúmenes de medicación inyectada. Ejemplos de administración intramuscular: Asegurarse de que tiene la cantidad correcta del medicamento adecuado en la jeringa, lavarse bien las manos con agua y jabón antes de administrar, con cuidado debemos encontrar el lugar en que se aplicará la inyección limpiar en ese punto con una torunda. Es importante tener en cuenta que al aplicar una inyección intramuscular debemos ser muy cuidadosos por los nervios que existen en los glúteos, para que así tengamos en cuenta y no realicemos una mala praxis.

Administración de medicamentos por vía intravenosa: la administración de medicamentos intravenoso es la más efectivo, ya que permite el acceso inmediato del medicamento o líquido al torrente sanguíneo. Existen formas para la administración de medicamentos por vía intravenoso

1. Administración intravenosa directa: los medicamentos administrados por vía iv directa se administran muy lentamente durante al menos de un minuto
2. Administración intravenosa en perfusión intermitente: tiempo de infusión de 15 - 20 minutos por lo general se utilizan situaciones en las cuales el paciente solo debe administrarse el fármaco adecuado a ciertas horas.
3. Administración intravenosa en perfusión continúa: se utiliza cuando el volumen de fluidos supera los 200 cc el tiempo de infusión es igual al superior a 4 horas tiene como objetivo mantener un nivel plástico del medicamento constante o por tener una vía disponible para cualquier situación.

Valoración de la salud en el adulto: existen cuatro tipos de valoración la cual inicia vocalizada urgente y nueva valoración después del paso de un tiempo, la valoración física puede realizarse en el hogar, consulta externa o ingresar al hospital, tipos del baño del paciente: baño en cama, baño en cama asistido, baño en ducha asistido, esto se realiza cuando mi paciente está incapacitado para hacerlo por sí mismo o tiene indicaciones para guardar reposo. Succión gástrica: introducción de una sonda por uno de los orificios nasales hasta la cavidad gástrica, el objetivo de la succión gástrica es establecer un medio de drenaje por aspiración o gravedad para eliminar líquidos grasas del aparato digestivo, administrar alimentos integral, administrar medicamentos, lavado genital: lavar de los genitales externos y la región perineal objetivos prevenir irritaciones e infecciones en la zona perineal, fomentar

hábitos de higiene. Enemas: introducción de un catéter rectal a través del esfínter anal hasta el recto e introducir líquidos en forma lenta de por vía rectal para favorecer la evacuación de heces del destino o comprar tratamiento.

Es importante tener en cuenta que el lavado quirúrgico es ideal antes de administrar medicamentos la cual nos ayudará a evitar y eliminar microorganismos que en ellas existen, así mismo también debemos de tener en cuenta que antes de administrar una inyección intramuscular, o vía intravenosa de igual manera hay que hacer el lavado quirúrgico, para enfermería por lo regular siempre tienen que estar presentes el lavado quirúrgico.

Biografía: antología de la escuela.