

NOMBRE DE LA ALUMNA: ALMA MIRTALA MATIAS VELASQUEZ

NOMBRE DEL TEMA: DIALISIS PERITONEAL Y EMODIALISIS.

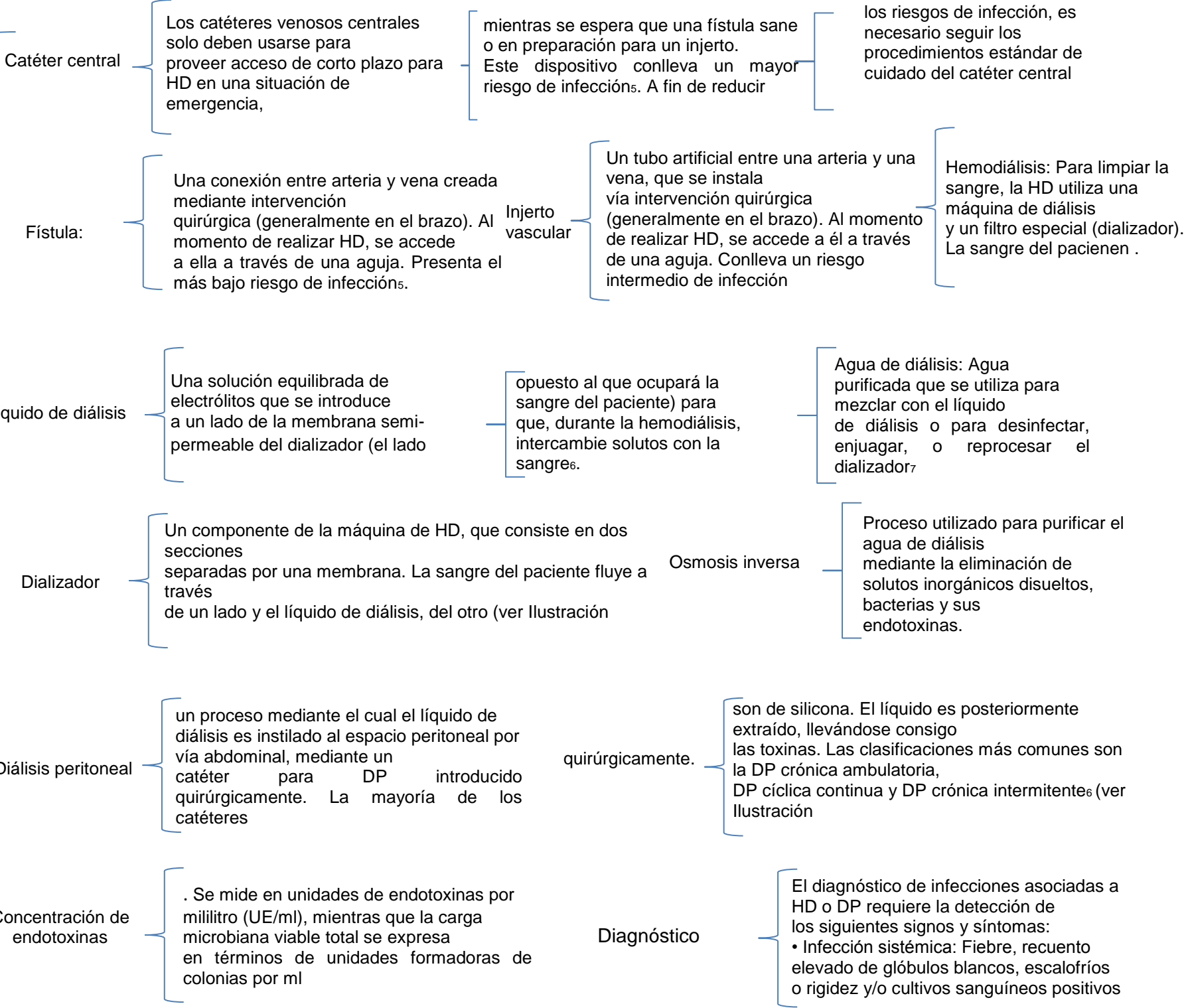
NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. ERVIN SILVESTRE CASTILLO

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: LIC. EN ENFERMERÍA.

4° CUATRIMESTRE.

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS.

Definiciones y aspectos conceptuales



Riesgos de infección asociados

Hepatitis B

transmite vía exposición percutánea o permucosa con sangre de pacientes infectados (HBsAg positivo o test positivo a antígeno de hepatitis B). La sangre o fluidos corporales de estos pacientes positivos pueden contaminar el medioambiente; incluso si no se ve visiblemente sucio, el entorno puede ser fuente de transmisión del VHB_s

se mantiene viable por al menos siete días, su presencia ha sido detectada en pinzas, tijeras, y sobre las superficies y piezas externas de las máquinas de diálisis. puede transmitirse a pacientes o al personal a través de los guantes o manos sin lavar de los trabajadores de la salud que entran en contacto con

Síndrome de inmunodeficiencia adquirida

El virus de inmunodeficiencia humana (HIV) se transmite a través de la sangre o de fluidos corporales que contienen sangre.

Ha habido muy pocos informes de transmisión de HIV en centros de diálisis y los casos pesquizados fueron el resultado de una desinfección inadecuada de los equipos y suministros; entre ellos, las agujas de acceso⁴⁻⁵.

Infección bacteriana

Esto como resultado del contacto frecuente con centros de atención en salud, administración habitual de antibióticos y uso de dispositivos invasivos.

Hongos

causadas por microorganismos tales como Es importante que se observe un cumplimiento estricto de las precauciones de PCI para las actividades de construcción y renovación.

Mycobacteria

Los pacientes con insuficiencia renal terminal están en alto riesgo de desarrollar una tuberculosis activa (TBC) como progresión de una tuberculosis latente.

Las frecuentes hospitalizaciones a las que muchas veces se ven sometidos los pacientes en diálisis.

Principios básicos

Vigilancia

Chequear de manera rutinaria a todos los pacientes crónicos de diálisis, para pesquisar VHB y VHC; documentar los casos. No es necesario realizar pruebas rutinarias de hepatitis D o HIV. Registro del estatus de inmunización del paciente dializado, con énfasis en las enfermedades que se pueden prevenir con una vacuna

prevención y control de infecciones

Todo el personal de atención en salud debe observar una adecuada higiene de manos, de acuerdo con la pauta de "5 Momentos" de la OMS⁹.
• El personal debe usar mascarilla y guantes, y la paciente mascarilla, mientras se realiza el acceso al sitio.

Limpieza y desinfección de equipos

La mantención, limpieza y desinfección de los equipos y máquinas de diálisis, así como de los suministros médicos reutilizables, resulta vital para disminuir el riesgo de infección

atención en salud

El personal debe recibir capacitación inicial y sesiones periódicas que abarquen los problemas básicos y prácticas de diálisis, riesgos de infección y potenciales eventos adversos, así como prácticas de PCI. El paciente debe ser educado acerca del cuidado que ha de prestar al sitio de acceso y apósitos, signos y síntomas de infección, y de la importancia de informar acerca de potenciales infecciones.