



**Nombre de alumno : Jesús Imanol Vera Pérez**

**Nombre del profesor: Beatriz Gordillo**

**Nombre del trabajo: isquemia arterial periférica**

**Materia: Enfermería Enfermería clínica**

**Grado: 5**

**Grupo: B**

## Isquemia arterial periférica

La isquemia arterial periférica o enfermedad arterial periférica (EAP) es un conjunto de síntomas y signos que aparecen como consecuencia de la reducción del flujo sanguíneo arterial en las extremidades, especialmente en miembros inferiores. En la mayoría de las ocasiones el proceso patológico por mucho se , es la aterosclerosis, siendo muy frecuente la relación que existe de enfermedad vascular a nivel cerebral y coronaria en este tipo de pacientes , es también , según cita la (Antología de Enfermería clínica .UDS.) . s el resultado de la interrupción brusca del aporte sanguíneo a las extremidades como consecuencia de la obstrucción súbita de la arteria que las irriga o de un injerto implantado previamente, lo que origina una amenaza para la viabilidad de las mismas.

La presencia de isquemia crítica (dolor en reposo o lesiones tróficas) implica la necesidad de tratamiento de revascularización precoz, por el elevado riesgo de pérdida de la extremidad. El pronóstico del procedimiento realizado es mejor cuanto más proximal sea el sector arterial afectado. El tratamiento endovascular se reserva habitualmente para las lesiones más segmentarias y tiene peor resultado en las oclusiones arteriales (Serrano, F. & Conejero, A. 2007) , es por tanto que en diversos autores la consideran como una de las enfermedades mas silenciosas y letales atacando en especial a personas con edades que superan los 60 años de edad , cuando hay una patología de tipo isquémico, se ve que existe una lesión latente y por ello, hay una probabilidad de que el paciente pueda morir. Además, esto puede convertirse en algo crónico y agudo, así pues, eso dependerá siempre de lo que se pretenda lograr de manera característica en torno a los factores que lo hayan desencadenado.

Gracias a estos signos y manifestaciones que nos proporciona se identifican a , la isquemia aguda , esta es la supresión brusca del aporte sanguíneo a un determinado territorio como consecuencia de la obstrucción del flujo sanguíneo en una o más arterias. En la isquemia aguda se identifica igualmente dos entidades: trombosis y embolia. Es frecuente en pacientes con sintomatología previa de dolor en las

extremidades, al mismo tiempo de su caminar o de su marcha coincidan y es mucho más frecuente en enfermos con factores de riesgo ateroesclerótico; varones por encima de los 60-70 años con historia de hipertensión arterial, fumadores y con cifras elevadas de colesterol . Por el contrario la isquemia arterial periférica o enfermedad arterial periférica es un conjunto de síntomas y signos que aparecen como consecuencia de la reducción del flujo sanguíneo arterial en las extremidades, especialmente en miembros inferiores. En la mayoría de las ocasiones el proceso patológico subyacente es la aterosclerosis, siendo muy frecuente la coexistencia de enfermedad vascular a nivel cerebral y coronaria en este tipo de pacientes, de nueva cuenta se toman en cuenta las características para definir que tipo de isquemia se trata . ´

Pero bien , no siendo solo la isquemia una de las enfermedades mas frecuentes , México también se lleva el primer lugar en muertes por problemas cardíacos, ocasionados en primer término por la obesidad infantil que no se controla , tema que se , y que además desarrolla en las personas hipertensión y diabetes, y por lógica muerte. Aunque antes los países más desarrollados eran los que tenían estas cifras, ahora se dice que, en cualquier lugar, por el alto consumo de alimentos refinados a un costo bajo. Sin embargo, las consecuencias y complicaciones de este tipo de alimentación va más allá de lo que aparentemente pueda superar el placer de comer grasas a morir y de tener niveles altos de colesterol y triglicéridos. Esta problemática de peso, puede acarrear el síndrome de claudicación intermitente, que no es más que “el dolor por calambre en la pierna que aparece al caminar y se alivia por el reposo. Su causa es un flujo sanguíneo insuficiente a los músculos de la pierna por la aterosclerosis (depósitos de grasa que restringen el flujo sanguíneo a través de las arterias). A las personas con claudicación leve a moderada se les aconseja que sigan caminando, dejen de fumar y reduzcan los factores de riesgo cardiovascular. Otros tratamientos incluyen terapia antiplaquetaria, pentoxifilina o cilostazol, angioplastia.

El corazón es el órgano más importante del sistema circulatorio y está localizado entre los pulmones, arriba del diafragma. Las arterias pequeñas se conocen como arteriolas que vuelven a ramificarse en capilares y estos al unirse nuevamente forman las venas. Así pues, el sistema cardiovascular está formado por el corazón y los vasos

sanguíneos: arterias, venas y capilares. Se trata de un sistema de transporte en el que una bomba muscular (el corazón) proporciona la energía necesaria para mover el contenido (la sangre), en un circuito cerrado de tubos elásticos (los vasos). Dentro de las arterias se producen úlceras arteriales, que no son más que “lesiones que se localizan en las EEII, se conocen también como úlceras isquémicas y la causa es un déficit circulatorio de la pierna afectada por una arteriopatía crónica o enfermedad arterial periférica (EAP) que causa una obstrucción en las arterias de las piernas. Su evolución y pronóstico es malo debido a la poca respuesta terapéutica y al alto riesgo de infección, una constante siempre presente es el dolor, son úlceras muy dolorosas. Hoy en día es relativamente accesible atender y tratar una úlcera , pero ante los riesgos mas frecuentes y que en la antología cita , es la amputación , dejando con esto que es la pérdida de una extremidad del cuerpo por daño relacionado o no a lo patológico .

Bibliografía : CUN (2020) “Síndrome de isquemia aguda”, consultado el 06 de abril 2021, obtenido de: <https://www.cun.es/enfermedadestratamientos/enfermedades/sindrome-isquemiaaguda#:~:text=La%20isquemia%20aguda%20es%20la,dos%20entidades%3A%20trombosis%20y%20embolia.>

Antología de Enfermería clínica .UDS. Universidad del sureste .Recuperado el 8 de abril de 2021. PDF .