



Mi Universidad

Resumen

Jhoana Guadalupe Arreola Mayorga

Antieméticos de acción periférica

1er Parcial

Medicina paliativa

Agenor Abarca Espinosa

Medicina Humana

6to semestre

Antieméticos: tipos, acciones y usos

Antieméticos de acción periférica

Las náuseas y los vómitos son síntomas comunes en el ámbito de la atención secundaria. La medicación puede proporcionar un alivio sintomático, lo que hace que el uso de fármacos antieméticos sea una consideración importante para los médicos, sin embargo es importante tratar la causa

De las náuseas al vómito: breves mecanismos fisiopatológicos

Los síntomas de náuseas y vómitos surgen de interacciones complejas entre el SNC y los sistemas gastrointestinal-neuroendocrino. Se plantea la hipótesis de que ciertos estímulos desencadenan la señalización neuroendocrina en el núcleo del tracto solitario del bulbo raquídeo en la región denominada el 'centro del vómito'. La cual se encuentra ubicada en el área postrema cercana puede sufrir estimulación.

Vale la pena señalar que las náuseas sintomáticas probablemente se deban a la vasopresina, una función cerebral superior y los desequilibrios posteriores en la función gástrica, aunque los mecanismos exactos no están de todo determinados. Por ello se emplea con mayor frecuencia los antieméticos de acción central.

Antieméticos: ¿cuáles y cuándo?

El inicio del tratamiento de las náuseas y los vómitos siempre debe estar precedido por una anamnesis exhaustiva, un examen y las investigaciones adecuadas para establecer una causa. El manejo de la causa subyacente es crucial para intentar resolver los síntomas

Antihistamínicos y anticolinérgicos

Los agentes antihistamínicos antagonizan tanto a los receptores histamínicos como muscarínicos, y son agentes efectivos para aliviar los síntomas vestibulares, inducidos por el movimiento y más generalizados de náuseas y vómitos. La ciclizina es un antiemético comúnmente recetado. debe usarse con precaución en pacientes con insuficiencia hepática. Efectos secundarios: taquicardia, sequedad de boca, estreñimiento e hipertensión.

Inhibidores de neuroquinina

la prevención de los efectos inductores del vómito de la 'sustancia P' de taquiquinina en el SNC. es un antiemético relativamente nuevo que es clínicamente eficaz en el tratamiento de las náuseas y los vómitos postoperatorios e inducidos por la quimioterapia. Los efectos secundarios notables incluyen pérdida de apetito, molestias gastrointestinales, letargo, hipo y dolor de cabeza.

Direcciones futuras y conclusiones

En 2018, Xonvea, una preparación del agente antihistamínico doxilamina en combinación con piridoxina (vitamina B6), para el tratamiento de náuseas y vómitos en el embarazo.

Conclusiones

La identificación de la causa precipitante, junto con la selección adecuada del paciente, puede permitir el tratamiento exitoso de las náuseas y los vómitos en la mayoría de los casos. El conocimiento de las contraindicaciones y los efectos secundarios puede apoyar a la toma de decisiones.

Referencias

Dulay J. y Dulay. (2020) Antieméticos: tipos, acciones y usos. MA Health care.

Recuperado de: <https://sci-hub.se/10.12968/hmed.2020.0050>