

UNIVERSIDAD DEL SURESTE (UDS)

ALUMNO: LUIS OMAR BRIONES FERNANDEZ

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y

ZOOTECNIA

DOCENTE: FRANCISCO DAVID VAZQUEZ

MORALES

MATERIA: FARMACOLOGIA Y VETERINARIA I

JUEVES, 4 DE AGOSTO DE 2022

INTRODUCCION

La azitromicina se usa para tratar ciertas infecciones bacterianas, como la bronquitis, neumonía, enfermedades de transmisión sexual (ETS) e infecciones de los oídos, pulmones, senos nasales, piel, garganta y órganos reproductivos. La azitromicina también se usa para tratar o prevenir la infección diseminada por el complejo [un tipo de infección pulmonar que a menudo afecta a personas con el virus de inmunodeficiencia humana (VIH)]. La azitromicina pertenece a una clase de medicamentos llamados antibióticos macrólidos. Su acción consiste en detener el crecimiento de las bacterias. Los antibióticos como la azitromicina no actúan para combatir resfriados, influenza u otras infecciones virales. Usar antibióticos cuando no son necesarios aumenta el riesgo de contraer una infección más adelante que resista el tratamiento antibiótico. La presentación de la azitromicina es en tabletas, una suspensión (líquido) de liberación prolongada (acción prolongada) y una suspensión (líquido) para tomar por vía oral. Las tabletas y la suspensión generalmente se toman con o sin alimentos una vez al día durante 1 a 5 días. Las tabletas de azitromicina generalmente se toman con o sin alimentos una vez por semana cuando se usan para la prevención de la infección diseminada por MAC, La suspensión de liberación prolongada generalmente se toma una dosis única con el estómago vacío (al menos 1 hora antes o 2 horas después de una comida). Para ayudarlo a recordar tomar azitromicina, tome el medicamento aproximadamente a la misma hora todos los días. Siga atentamente las instrucciones que se encuentran en la etiqueta de su receta médica, y pida a su médico o farmacéutico que le explique cualquier parte que no comprenda. Tome azitromicina exactamente como se lo indicaron. No tome una cantidad mayor ni menor del

medicamento ni lo tome con más frecuencia de lo que indica la receta de su médico

La levofloxacin se usa para tratar ciertas infecciones, como neumonía e infecciones del riñón, próstata (una glándula reproductiva masculina) e infecciones de la piel. La levofloxacin también se usa para evitar el ántrax (una infección grave que se puede contagiar a propósito como parte de un ataque de bioterrorismo) en personas que podrían haber estado expuestas a los gérmenes del ántrax en el aire y tratar y prevenir la plaga (una infección grave que se puede esparcir a propósito como parte de un ataque de bioterrorismo). La levofloxacin también se puede usar para tratar la bronquitis, infecciones de los senos nasales o del tracto urinario, pero no se debe usar para la bronquitis ni para algunos tipos de infecciones del tracto urinario si hay otras opciones de tratamiento disponibles. La levofloxacin pertenece a una clase de antibióticos llamados fluoroquinolonas. Funciona matando las bacterias que causan las infecciones.

La nifuroxazida es un medicamento sintético con propiedades antisépticas y bacteriostáticas, el cual ayuda contra infecciones bacterianas en las vías gastrointestinales que provocan malestares como la diarrea. ¿Para qué sirve la nifuroxazida? La nifuroxazida tiene acción como antiséptico intestinal, evitando la proliferación de bacterias a través de la inhibición de la síntesis de ATP, bloqueando los sistemas enzimáticos a nivel del ciclo de Krebs bacteriano, mecanismo que no mata a la bacteria, pero sí evita su desarrollo y proliferación, causando su muerte por vejez. Se utiliza para tratar: La diarrea de origen bacteriano producida por gérmenes susceptibles a la nifuroxazida. La nifuroxazida es un medicamento que se usa por su acción antiséptica a nivel intestinal para combatir diarreas agudas o crónicas, que son causadas por ciertos gérmenes como la Salmonella o el Su

acción antiséptica intestinal, lo hace adecuado para el tratamiento de: Diarreas agudas, subagudas o crónicas: diarreas subagudas son aquellas que suelen durar pocos días, menos de una semana, la diarrea aguda puede durar entre 7 a 14 días y la diarrea crónica es aquella que pueden perdurar por más de 2 o 3 semanas. Gastroenteritis: es una inflamación presentada en la membrana interna del intestino, causada por algún virus, parásito o bacteria, que suelen entrar en el organismo por el consumo de alimentos o agua contaminada, así como el contacto con personas infectadas.

CONTENIDO

La levofloxacin también se usa algunas veces para tratar endocarditis (infección de las válvulas y revestimiento del corazón), algunas enfermedades de transmisión sexual, infección por salmonela (una infección que ocasiona una diarrea intensa), infección por (una infección que ocasiona una diarrea intensa), inhalación de ántrax (una infección grave que se puede contagiar por medio de los gérmenes de ántrax en el aire a propósito como parte de un ataque de bioterrorismo), y tuberculosis (TB). La levofloxacin también se usa algunas veces para prevenir o tratar la diarrea del viajero. Pregunte a su médico acerca de los riesgos de usar este medicamento para tratar su condición. Este medicamento se puede recetar para otros usos; para obtener más información pregunte a su médico o farmacéutico. La azitromicina también se usa a veces para tratar la infección por *H. pylori*, la diarrea del viajero y otras infecciones gastrointestinales; la legionelosis (un tipo de infección pulmonar); la (tos convulsa; una infección grave que puede provocar una tos intensa); la enfermedad de Lyme (una infección que puede desarrollarse tras la picadura de una garrapata); y la babesiosis (una enfermedad infecciosa

transmitida por garrapatas). También se usa para evitar la infección cardíaca en personas con procedimientos dentales o de otro tipo y para evitar las ETS en víctimas de abuso sexual. Hable con su médico acerca de los posibles riesgos de usar este medicamento para tratar su afección. A veces se receta este medicamento para otros usos; pídale más información a su médico o a su farmacéutico.

CONCLUSION

la bronquitis, neumonía, enfermedades de transmisión sexual (ETS) e infecciones de los oídos, pulmones, senos nasales, piel, garganta y órganos reproductivos. La azitromicina también se usa para tratar o prevenir la infección diseminada por el complejo [un tipo de infección pulmonar que a menudo afecta a personas con el virus de inmunodeficiencia humana (VIH) La nifuroxazida es un medicamento sintético con propiedades antisépticas y bacteriostáticas, el cual ayuda contra infecciones bacterianas en las vías gastrointestinales que provocan malestares como la diarrea. ¿Para qué sirve la nifuroxazida? La nifuroxazida tiene acción como antiséptico intestinal, evitando la proliferación de bacterias a través de la inhibición de la síntesis de ATP, bloqueando los sistemas enzimáticos a nivel del ciclo de Krebs bacteriano, mecanismo que no mata a la bacteria, pero sí evita su desarrollo y proliferación, causando su muerte por vejez. Se utiliza para tratar: La diarrea de origen bacteriano producida por gérmenes susceptibles a la nifuroxazida. La nifuroxazida es un medicamento que se usa por su acción antiséptica