

Bạc Liêu, ngày 12 tháng 11 năm 2021

THÔNG TIN THUỐC tháng 11/2021
V/v cập nhật hướng dẫn sử dụng Remdesivir (lần 3)

Kính gửi: Khu điều trị F0 - Bệnh viện Đa khoa Bạc Liêu.

Căn cứ Quyết định số 4689/QĐ-BYT ngày 06/10/2021 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị COVID-19;

Căn cứ công văn số 6573/BYT-KCB ngày 12/08/2021 của Bộ Y tế về việc hướng dẫn triển khai sử dụng thuốc điều trị COVID-19 do Vingroup tài trợ;

Căn cứ công văn 1562/SYT-NVY ngày 09/11/2021 của Sở Y tế Bạc Liêu v/v phân bố thuốc kháng virus Remdesivir 100mg,

Nhằm mục đích cung cấp thông tin thuốc kịp thời phục vụ cho sử dụng thuốc an toàn, hiệu quả trong điều trị bệnh COVID-19, Đơn vị Thông tin thuốc cập nhật hướng dẫn sử dụng Remdesivir như sau:

STT	Tên thuốc	Hoạt chất, nồng độ/hàm lượng	Dạng bào chế, đường dùng	ĐVT	Hướng dẫn sử dụng									
1.	<i>DesremTM</i>	Remdesivir 100 mg	Bột pha tiêm	Lọ	<p>Trẻ em < 12 tuổi, cân nặng từ 3,5 đến 40kg chỉ dùng chế phẩm remdesivir dạng bột đông khô.</p> <p>- Nhóm tác dụng dược lực: Thuốc kháng virus</p> <p>- Chỉ định:</p> <ul style="list-style-type: none">+ Bệnh nhân nội trú khởi phát bệnh chưa quá 10 ngày có suy hô hấp phải thở oxy, thở oxy lưu lượng dòng cao (HFNC), hoặc thở máy không xâm nhập.+ Nên phối hợp với corticoid (ưu tiên dexamethasone).+ Ưu tiên sử dụng thuốc cho nhóm nguy cơ cao: người bệnh trên 65 tuổi, người có bệnh nền, người bệnh béo phì (BMI > 25).+ Không nên bắt đầu sử dụng cho người bệnh COVID-19 cần thở máy xâm nhập, chạy ECMO. Với các trường hợp đã được điều trị bằng remdesivir trước khi thở máy xâm nhập hoặc ECMO thì có thể tiếp tục dùng remdesivir cho đủ liệu trình. <p>- Chống chỉ định:</p> <ul style="list-style-type: none">+ Phản ứng quá mẫn với bất cứ thành phần nào của thuốc;+ eGFR < 30 mL/phút;+ ALT > 5 ULN;+ Suy chức năng đa cơ quan nặng. <p>- Liều dùng:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Đối tượng</th><th>Liều trong ngày đầu</th><th>Liều duy trì trong 2-5 ngày tiếp theo</th></tr></thead><tbody><tr><td>Người lớn và trẻ em cân nặng > 40 kg</td><td>200 mg</td><td>100 mg</td></tr><tr><td>Trẻ em < 12 tuổi, cân nặng từ 3,5 đến 40 kg</td><td>5 mg/kg</td><td>2,5 mg/kg</td></tr></tbody></table> <p><i>Nếu sau 5 ngày, bệnh nhân không thấy cải thiện về mặt lâm sàng có thể dùng liều duy trì cho đến 10 ngày.</i></p> <p>- Cách dùng: truyền tĩnh mạch Đề thuốc về nhiệt độ phòng (20-25°C).</p> <p>+ Hoàn nguyên thuốc:</p> <ul style="list-style-type: none">• Với thuốc ở dạng bột pha tiêm <i>DesremTM</i> (Remdesivir 100mg): lấy 19ml nước cất pha vào lọ thuốc bột để được 20ml thuốc.• Với thuốc đã ở dạng dung dịch <i>Cipremi RTU</i> (Remdesivir	Đối tượng	Liều trong ngày đầu	Liều duy trì trong 2-5 ngày tiếp theo	Người lớn và trẻ em cân nặng > 40 kg	200 mg	100 mg	Trẻ em < 12 tuổi, cân nặng từ 3,5 đến 40 kg	5 mg/kg	2,5 mg/kg
Đối tượng	Liều trong ngày đầu	Liều duy trì trong 2-5 ngày tiếp theo												
Người lớn và trẻ em cân nặng > 40 kg	200 mg	100 mg												
Trẻ em < 12 tuổi, cân nặng từ 3,5 đến 40 kg	5 mg/kg	2,5 mg/kg												
2.	<i>Cipremi RTU</i>	Remdesivir 100mg/20ml	Dung dịch, truyền tĩnh mạch	Lọ										

				<p>100 mg/20 ml) thì bỏ qua bước hoàn nguyên.</p> <p>+ Pha loãng thuốc: dung dịch thuốc sau khi hoàn nguyên cần được tiếp tục pha loãng với dung dịch NaCl 0,9% theo bảng dưới đây:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Liều Remdesivir</th> <th>Thể tích dd NaCl 0,9% sử dụng</th> <th>Thể tích dung dịch NaCl 0,9% rút bỏ khỏi túi tiêm truyền</th> <th>Thể tích dd Remdesivir đã hoàn nguyên thêm vào</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200mg (2 lọ)</td> <td>250 ml</td> <td>40ml</td> <td>40ml (2*20ml)</td> </tr> <tr> <td>100mg (1 lọ)</td> <td>250 ml</td> <td>20 ml</td> <td>20 ml</td> </tr> </tbody> </table> <p>Liều trẻ em tính theo cân nặng</p> <p>Pha loãng dd hoàn nguyên với dd NaCl 0,9% để được nồng độ remdesivir 1,25 mg/ml. Sau đó thể tích thuốc tiêm truyền được tính dựa trên liều Remdesivir theo cân nặng.</p> <p>- Thời gian truyền: truyền tĩnh mạch trong 30-120 phút.</p> <p>- Bảo quản:</p> <p>+ Lọ thuốc được bảo quản trong tủ lạnh 2-8°C</p> <p>+ Dịch hoàn nguyên, dịch pha loãng của DesremTM ổn định trong 4h ở 20-25°C.</p> <p>+ Dung dịch sau pha loãng của Cipremi RTU ổn định đến 24 giờ ở 20-25°C hoặc 48 giờ ở 2-8°C.</p> <p>* Chú ý:</p> <p>+ Không dùng Remdesivir đơn độc, cần phối hợp thêm với corticoid.</p> <p>+ PNCT và nuôi con bằng sữa mẹ: Chưa có dữ liệu đầy đủ. Không khuyến cáo trừ trường hợp lợi ích vượt trội so với nguy cơ. Không nên sử dụng remdesivir cho phụ nữ có thai trong trường hợp cho chỉ định khác...</p>	Liều Remdesivir	Thể tích dd NaCl 0,9% sử dụng	Thể tích dung dịch NaCl 0,9% rút bỏ khỏi túi tiêm truyền	Thể tích dd Remdesivir đã hoàn nguyên thêm vào	200mg (2 lọ)	250 ml	40ml	40ml (2*20ml)	100mg (1 lọ)	250 ml	20 ml	20 ml
Liều Remdesivir	Thể tích dd NaCl 0,9% sử dụng	Thể tích dung dịch NaCl 0,9% rút bỏ khỏi túi tiêm truyền	Thể tích dd Remdesivir đã hoàn nguyên thêm vào													
200mg (2 lọ)	250 ml	40ml	40ml (2*20ml)													
100mg (1 lọ)	250 ml	20 ml	20 ml													

Nay Đơn vị Thông tin thuốc - Bệnh viện Đa khoa Bạc Liêu thông báo để các bác sĩ nắm thông tin và chủ động trong công tác điều trị./.

Nơi nhận:

- Như Kính gửi (để thực hiện)
- Lưu: ĐVTTT

P. CHỦ TỊCH HĐQT & ĐT

ĐV THÔNG TIN THUỐC

P. GIÁM ĐỐC

BS. Nguyễn Ích Tuấn

DS. Viên Cẩm Tú

Tài liệu tham khảo:

1. Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị COVID-19 (cập nhật lần thứ 7) - Bộ Y tế
2. Tờ hướng dẫn sử dụng thuốc