ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAZINHO
CAPITAL DA HOSPITALIDADE E DA LOGÍSTICA

Of. nº 028/21 - GPC

Carazinho, 01 de fevereiro de 2021.

Excelentíssimo Senhor,
Ver. Luis Fernando Costa
Presidente da Câmara Municipal de Vereadores

CÂMARA MUNICIPAL DE CARAZINHO
Protocolo nº 308/46
Hora 16:50
- 1 FEV. 2021
Res.:
Ass.:

Responde OP nº 013/21

Senhor Presidente:

Ao tempo em que lhe cumprimentamos, reportamo-nos ao ofício supracitado para encaminhar Ofício nº 013/21, oriundo da Secretaria da Saúde e Vigilância Sanitária, contendo as informações solicitadas no Pedido de Informação nº 013/2021, de autoria do Vereador Bruno Berté, referente aos medicamentos utilizados no tratamento de Covid-19.

Atenciosamente,

Milton Schmitz
Prefeito

JSP

ADM

Ofício 013/2021 – Gabinete da Secretária Carazinho, 31 de Janeiro de 2021.

Excelentíssimo Senhor,

Ao cumprimentá-lo, o que faço com muita estima e apreço, sirvo-me deste para prestar informações que foram solicitadas pelo Vereador Bruno Berté, no ofício de n° 13/2021/OP de 20 de janeiro de 2021 assinado pelo Presidente da Câmara de Vereadores, Vereador Luís Fernando Costa de Oliveira.

1) **Existe protocolo de tratamento precoce para COVID-19?**

Sim, o protocolo foi elaborado pela equipe médica dos serviços do HCC, UPA, Secretaria da Saúde e demais profissionais médicos do Município, aprovado pelo Comitê de Enfrentamento ao COVID para a compra pela Secretaria da Saúde dos medicamentos que são prescritos.

Encaminho no anexo deste ofício o Protocolo atualizado, o mesmo se encontra também no anexo do Plano de Contingência publicado no site da Prefeitura de Carazinho.
https://www.carazinho.rs.gov.br/arquivos/plano_de_contingencia_07_08_10085038.pdf.

2) Quanto a **questão 2**: os medicamentos constam no protocolo.

3) **Qual o custo unitário de cada um dos medicamentos dispensados?**

O custo dos medicamentos pode ser acompanhado no site da prefeitura no link de licitações, através das dispensas, registros de preço e licitação. São preços diferenciados dos itens como poderá ser visto, dependendo do período que foi adquirido, que de acordo com a disponibilidade no mercado obtivemos com preços mais acessíveis. Disponíveis em: https://www.carazinho.rs.gov.br/portal/editais/1/1/0/0/hidro/0/0/0/0/D/0 , também as despesas em https://www.carazinho.rs.gov.br/portal/transparencia/236/covid-19/

4) **Quantas unidades de cada medicamento foram dispensadas pelos serviços municipais?**

Os medicamentos que são da rede básica que estão na lista da atenção básica não é separado por patologia, que é o caso da azitromicina, paracetamol, ivermectina, portanto não mensuramos a quantidade específica para usuários com diagnóstico suspeito ou confirmado de COVID-19. O medicamento Oseltamivir (Tamiflu) é medicação do estado, foi utilizado inicialmente no primeiro protocolo, cerca de 500 comprimidos.

Os medicamentos que não são da rede que é Hidroxicloroquina 400mg e Zinco Quelado 60mg aprovados pelo Comitê Municipal para utilização e fornecimento pela Secretaria da Saúde foram adquiridos pelo município até o momento é de 11.192 comprimidos, e 202.000 respectivamente. Hidroxicloroquina 400mg ainda, recebemos através do Ministério da Saúde 2.000 comprimidos que foram dispensados aos usuários.

Nos colocamos a disposição para explicar as dispensas de medicamentos aos usuários para a situação do COVID-19, nossa farmacêutica está à disposição para atendê-los e demonstrar no sistema como são dadas as entradas e saídas das medicações.

Sendo o que se apresenta para o momento, nos colocamos a disposição para esclarecimentos necessários e enviamos cordiais saudações.

Atenciosamente,

Anelise Schell Almeida
Secretária Mun. Da Saúde e Vigilância Sanitária

Exmo. Sr.
Milton Schmitz
MD. Prefeito Municipal de Carazinho
Carazinho RS

PROTOCOLO de Carazinho RS EM APOIO AO TRATAMENTO PRECOCE DO COVID-19

Revisado em Agosto - 2020

I – OBJETIVO- OFERECER TRATAMENTO PRECOCE PARA COVID 19.

II - CLASSIFICAÇÃO DOS ESTÁGIOS DE COVID-19.

FASE 1 - FASE REPLICAÇÃO VIRAL - FASE INICIAL (DIA 1-4)
Sintomas - febre, tosse seca, diarreia, cefaleia, mialgia, cansaço, anosmia e/ou ageusia.

FASE 2 - A - FINAL DA REPLICAÇÃO - INICIO DA INFLAMAÇÃO- (DIA 5-7)
Sintomas - piora dos sintomas, sem dispneia, sem hipóxia, febre pode estar presente, tosse, diarreia, cefaleia, saturação de oxigênio ar ambiente > 95%.

FASE 2 - B- EXACERBAÇÃO DA INFLAMAÇÃO - FASE RESPIRATÓRIA (DIA 7-10)
Sintomas - piora dos sintomas, dispneia e hipóxia presente, cansaço, saturação de oxigênio < 93% e frequência respiratória >20-22 movimentos resp/min.

FASE 3 - HIPERINFLAMAÇÃO/CIVD/SARS (DIA > 10)
Sintomas - piora acentuada dos sintomas, insuficiência respiratória, pode apresentar sinais de choque, frequência respiratória > 24 movimentos resp/min., saturação de oxigênio < 86-93%.
*A presença de sintomas aliada a suspeita clínica do médico avaliador, mediante seu critério e consentimento do paciente indicam a adesão ao protocolo farmacológico.

TRATAMENTO (protocolo farmacológico das fases iniciais 1 e 2A):

FASE 1 –

- HIDROXICLOROQUINA 400mg - 2x ao dia no primeiro dia e mais 4 dias 400mg/dia
- AZITROMICINA 500 mg - 5 dias
- IVERMECTINA 6mg – dose 1comp para cada 30 kg de peso 1x ao dia por 4 dias, após o almoço.
- ZINCO QUELATO 60mg após almoço e 60 mg após jantar por 15 dias.

OBS – Avaliar uso de ANTICOAGULANTE DOSE PROFILÁTICA, para pacientes de risco como: Obesidade, Diabetes, passado de Trombose.
Enoxaparina Sódica por 15 a 45 dias.
Até 70 kg - 40mg subcutâneo/dia;
70 a 80 kg - 60mg/ dia;
acima de 90 kg- 80 mg/dia

FASE 2 - FINAL DA REPLICAÇÃO INICO DA INFLAMAÇÃO (DIA 5-7)

IVERMECTINA 6mg/30kg - 4 dias após o almoço.
HIDROXICLOROQUINA 400mg - 2x ao dia no primeiro dia e mais 4 a 9 dias 400mg/dia (total de 5 a 10dias)
AZITROMICINA 500 mg - 7 dias
ZINCO QUELATO 60mg após almoço e 60 mg após janta por 15 dias
PREDNISONA 60mg/dia – 5 dias pela manhã. (3 comprimidos de 20mg/dia)
OBS – AVALIAR USO DE ANTICOAGULANTE PROFILÁTICO:
ENOXAPARINA SÓDICA, subcutâneo de 1 a 1 e1/2 mg/kg, ao dia por 15 a 45 dias.
AVALIAR NECESSIDADE DE:
TC de TÓRAX, RX de Tórax, ECG, HEMOGRAMA com PLAQUETAS, FERRITINA, TGO, TGP, D-DÍMERO, PROTEINA-C-REATIVA e RT-PCT PARA COVID-19(SWAB NASO e OROFARINGE)

FASE 2-B e FASE -3 ENCAMINHAR AO HOSPITAL

CONTACTANTES:
IVERMECTINA 6mg/30kg por 3 dias.

ACOMPANHAMENTO:
- 3º DIA – Orientar paciente para RETORNO SE PIORA DE SINTOMAS ou surgimento de novos sintomas
(Em caso de queixa de palpitação deverá realizar ECG)

- 5º DIA – Retorno para reavaliação :
A) NECESSIDADE DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE TÓRAX, OU RX TÓRAX.

B) NECESSIDADE DE EXAMES LABORATORIAIS como: HEMOGRAMA, PCR, FERRITINA e D- DÍMERO, TGO, TGP, TROPONINA.

C) RT-PCR (SWAB COVID-19)

D) PROLONGAR TRATAMENTO

E) NECESSIDADE DE INTERNAÇÃO HOSPITALAR ou Encaminhar para Ambulatório especializado.

F) MANTER ISOLAMENTO SOCIAL POR 14 DIAS.

AVALIAÇÃO

A- QUAIS OS SINTOMAS:

data início dos sintomas __ /__ /__

( ) febre - temperatura máxima .....

( ) prostração ( ) dores pelo corpo

( ) tosse ( ) falta de ar

( ) cansaço ( ) dor de cabeça

( ) dores no corpo

( ) anosmia ( ) ageusia ( ) dor de garganta ( ) náuseas ( ) Vômitos

( ) Diarréia ( )erupções cutâneas

( ) tontura ( ) cianose

OUTRAS : ——

B - COMORBIDADES –

( )Obesidade ( )cardiopatia

( )arritmia ( ) Diabetes ( )HAS

( ) Tromboses ( ) IRC

OUTRAS: _____

C- Nome dos medicamentos em uso:

( ) NÃO ( )SIM, QUAIS? _____

D - Relação dos familiares / moradores mesma habitação

Quais os sintomas:_____

E- Teve contato com pessoas com covid-19 positivo? ( ) SIM ( ) NAO

F- Em uso de medicações para este quadro?

•Contraindicações da Hidroxicloroquina ou Cloroquina:

• Evitar em portadores de doenças cardíacas, que propiciem evento arritmico (bloqueios bifasciculares, menor que 30%, doença de Wolf-Parkinson-White, etc) e Miastenia Gravis.

• Usar com precaução: Doenças Hepáticas ou renais, hematoporfiria e doenças mentais.

• Evitar em associação com: -Amiodarona,

-Cimetidina,

-Clorpromazina,

-Clindamicina,

-Digoxina,

-Estreptomicina,

-Gentamicina,

-Indometacina,

-Isoniazida.

Equivalência:

*Na indisponibilidade da Hidroxicloroquina utilizar a Cloroquina ou Difosfato de Cloroquina:

• Difosfato de Cloroquina 250 mg equivale a 150 mg de Cloroquina base: 2 cps 12/12h no primeiro dia e 2 cp/dia por 4 dias.