

Fortaleza, 27 de abril de 2018

#### Nota Informativa Nº 03/2018

A Secretaria da Saúde do Estado do Ceará, por meio da Coordenadoria de Assistência Farmacêutica, **ORIENTA** os farmacêuticos das Unidades de Saúde Públicas municipal e estadual, farmacêuticos dos hospitais da rede particular, médicos prescritores de intituições públicas, privadas e consultórios particulares sobre a dispensação de Oseltamivir na profilaxia da influenza 2018, que está diretamente vinculada ao PROTOCOLO DE TRATAMENTO DE INFLUENZA 2017.

## QUIMIOPROFILAXIA NA INFLUENZA | ADVERTÊNCIA

A quimioprofilaxia indiscriminada NÃO é recomendável, pois pode promover o aparecimento de RESISTÊNCIA VIRAL.

A QUIMIOPROFILAXIA com antiviral NÃO É RECOMENDADA se o período depois da última exposição\* a uma pessoa com infecção pelo vírus for após 48 horas.

\*Considera-se exposição quando a pessoa teve contato com caso suspeito ou confirmado para influenza.

# INDICAÇÕES PARA QUIMIOPROFILAXIA

A quimioprofilaxia é ideal e recomendável preferencialmente em casos em que os contatos estejam em ambientes FECHADOS, como hospitais de longa permanência, presídios, hospitais psiquiátricos, asilos, etc.

- Pessoas com RISCO ELEVADO DE COMPLICAÇÕES, não vacinadas ou vacinadas há menos de duas semanas, APÓS EXPOSIÇÃO a caso suspeito ou confirmado de influenza.
- CRIANÇAS COM MENOS DE NOVE ANOS DE IDADE, PRIMOVACINADAS, necessitam de segunda dose da vacina com intervalo de um mês para serem consideradas vacinadas. Aquelas com condições ou fatores de risco, que foram expostas a caso suspeito ou confirmadas no intervalo entre a primeira e a segunda dose, ou com menos de duas semanas após a segunda dose.
- PESSOAS COM GRAVES DEFICIÊNCIAS IMUNOLÓGICAS (exemplos: que usam medicamentos imunossupressores; afetadas por AIDS com imunodepressão



avançada) ou outros fatores que possam interferir na resposta à vacina contra a influenza, depois de contato com quem tem infecção.

- PROFISSIONAIS DE LABORATÓRIO CLÍNICO, não vacinados ou vacinados há menos de 15 dias, que tenham manipulado amostras clínicas de origem respiratória que contenham o vírus influenza sem uso adequado de equipamento deproteção individual (EPI). O USO DE EPI É OBRIGATÓRIO.
- TRABALHADORES DE SAÚDE, NÃO VACINADOS OU VACINADOS HÁ MENOS DE 15 DIAS, e que estiveram ENVOLVIDOS NA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS INVASIVOS GERADORES DE AEROSSÓIS OU NA MANIPULAÇÃO DE SECREÇÕES DE CASO SUSPEITO OU CONFIRMADO DE INFLUENZA SEM O USO ADEQUADO DE EPI.
- RESIDENTES DE ALTO RISCO EM INSTITUIÇÕES fechadas e hospitais de longa permanência, durante surtos na instituição (asilos, orfanatos, presídios, hospitais psiquiátricos).

### POSOLOGIA DA QUIMIOPROFILAXIA: USO DO OSELTAMIVIR

- ✓ É recomendável que se inicie a profilaxia em até 48 horas após a exposição.
- ✓ A posologia para quimioprofilaxia é de até 10 dias, com uma dose diária.
- ✓ Somente em caso de SURTO, em instituições fechadas, é recomendada a quimioprofilaxia por no mínimo duas semanas a até pelo menos sete dias após a identificação do último caso.

#### QUIMIOPROFILAXIA

Tabela 2. Quimioprofilaxia - Posologia e administração

Fármaco	Faixa etária		Quimioprofilaxia
	Adulto		75 mg/dia, VO por 10 dias
Oseltamivir		≤15 kg	30 mg/dia, VO por 10 dias
	Criança maior de 1 ano de idade	>15 kg a 23 kg	45 mg/dia, VO por 10 dias
		> 23 kg a 40 kg	60 mg/dia, VO por 10 dias
		> 40kg	75 mg/dia, VO por 10 dias
	Criança menor de 1 ano de idade	0 a 8 meses	3 mg/kg ao dia, 10 dias
		9 a 11 meses	3,5 mg/kg ao dia, 10 dias

Fonte: Ministério da Saúde<sup>1</sup>, adaptado de GSK/Roche e CDC.

OBS.: criança <3 meses – não é recomendado a menos que a situação seja julgada crítica.



## **REFERÊNCIAS**

- 1. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Influenza CID 10: J11. In: Guia de Vigilância em Saúde: volume 1. 1. ed. atual. Brasília: Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia e Serviços; 2017. p.11-34. Disponível em: http://www.hc.ufu.br/sites/default/files/tmp/volume\_1\_guia\_de\_vigilancia\_em\_saude\_2017
- 2. Ministério da Saúde. Informações sobre gripe. Nota Informativa e Recomendações sobre a sazonalidade da influenza 2017. Disponível em: http://portalms.saude.gov.br/assessoria-de-imprensa/918-saude-de-a-a-z/influenza/ 22873-informacoes-sobre-gripe