



Nota informativa

Vacinação HPV para usuários de Profilaxia Pré-Exposição (PrEP) de 15 a 45 anos

19/07/2024



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

APRESENTAÇÃO

A infecção pelo papilomavírus humano (HPV) é uma infecção sexualmente transmissível e está associada a verrugas anogenitais e ao desenvolvimento de câncer de colo do útero, vulva, pênis, ânus e orofaringe.

A transmissão usualmente se dá pela via sexual. O HPV também pode ser transmitido através do contato direto com pele ou mucosa infectada, podendo assim, ocorrer mesmo na ausência de penetração vaginal ou anal.

Assim, considerando que os usuários de Profilaxia Pré Exposição (PrEP) para HIV apresentam risco aumentado da aquisição da infecção pelo HPV, o Ministério da Saúde recomendou a ampliação da vacinação contra o HPV para usuários de PrEP entre 15 a 45 anos.

Nesta perspectiva, a Secretaria da Saúde do Estado do Ceará, através da Coordenadoria de Imunização (COIMU), Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica (COVEP) e Coordenadoria de Atenção Primária à Saúde (COAPS), divulga a **nota informativa com as orientações necessárias para vacinação contra o HPV para os usuários de PrEP.**

Governador do Estado do Ceará
Elmano de Freitas

Secretário da Saúde do Ceará
Tânia Mara Silva Coelho

Secretário Executiva de Vigilância em Saúde
Antônio Silva Lima Neto

Coordenadora de Imunização
Ana Karine Borges Carneiro

Coordenadora da Atenção Primária à Saúde
Thaís Nogueira Facó de Paula Pessoa

Coordenadora de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde
Ana Maria Peixoto Cabral Maia

Elaboração e Revisão
Ana Karine Borges Carneiro
Elaine Cristina da Silva Alves
Francisca Isabelle da Silva e Sousa
Iara Holanda Nunes
Maria Mayara de Aguiar Sales



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

Introdução

O papilomavírus humano (HPV) é uma Infecção Sexualmente Transmissível (IST) e está associada a verrugas nos órgãos genitais e ao desenvolvimento de câncer de colo do útero, vulva, pênis, anus e orofaringe. Além da transmissão sexual, o vírus também pode ser passado por contato direto com a pele ou mucosa infectada. Existem mais de 100 tipos, sendo pelo menos 14 cancerígenos, conhecidos como de alto risco. Uma forma segura e eficaz de prevenção da infecção é a vacinação.

Assim, visando ampliar o acesso à prevenção e tratamento das IST aplicadas no âmbito individual e coletivo, o Ministério da Saúde disponibilizou a vacina HPV4 para usuários de Profilaxia Pré-Exposição (PrEP) de 15 a 45 anos. A PrEP é uma estratégia segura e eficaz recomendada para pessoas com risco aumentado de contrair a infecção pelo HIV, através da utilização de medicamentos antirretrovirais orais sob supervisão médica.

Objetivo da estratégia

Oportunizar o acesso à vacina HPV4 para usuários de Profilaxia Pré-Exposição (PrEP) de risco à infecção pelo HIV.

Esta estratégia tem impacto na prevenção das neoplasias relacionadas ao HPV, principalmente o câncer anal, nas populações que são desproporcionalmente afetadas por essas neoplasias.

Vacina disponível

Vacina papilomavírus humano quadrivalente - 6, 11, 16 e 18 (recombinante)

Figura 1 - Vacina HPV.



EFICÁCIA DA VACINA

96%

Para lesões intraepiteliais cervicais de alto grau associadas ao HPV 16.

90%

Para lesões associadas ao HPV 18 em meninas sem contato prévio com o vírus.

Fonte: BRASIL, 2023.

Nota: Como a vacina é a mesma já distribuída na rotina dos serviços, não haverá nesse momento distribuição adicional. Na necessidade de doses adicionais, o município deverá solicitar previamente cota extra.

Esquema vacinal

Para usuários de PrEP, o esquema da vacina HPV consiste em 3 (três) doses: 0 – 2 – 6 meses (Segunda dose dois meses após a primeira e terceira 6 meses após a primeira dose).

A vacina HPV é contraindicada para gestantes, devendo-se, nesses casos, aguardar o puerpério para a imunização. Além disso, a vacina de HPV também é contraindicada para qualquer pessoa com alergia a algum dos componentes deste imunobiológico.

Pessoas em PrEP já vacinadas com esquema completo conforme preconizados para determinadas faixas etárias ou situações especiais, não deverão ser vacinadas novamente com qualquer dose. No caso de pessoas em PrEP previamente vacinadas, mas com esquema incompleto, deverão completar as três doses. Portanto, indivíduos com esquema prévio de três doses da vacina HPV não deverão receber doses adicionais, mesmo em uso de PrEP.

Fluxo de atendimento para vacinação

O usuário de PrEP poderá se vacinar contra o HPV em qualquer sala de vacina desde que apresente qualquer tipo de comprovação de que faz PrEP (formulário de prescrição do imunizante, prescrição de PrEP, cartão de seguimento, medicamento, etc.).

Embora a vacinação seja nas salas de vacinas, a unidade de saúde irá registrar os dados individualizadas na estratégia “especial” no sistema de informação utilizado (Esus, sipni ou sistema próprio integrado com RNDS).

Definição de PrEP

A PrEP utiliza medicamentos antirretrovirais e é recomendada antes da exposição ao HIV, reduzindo a probabilidade de a pessoa se infectar. O antirretroviral deve ser usado sob a orientação médica para que o paciente seja devidamente acompanhado e realize exames regulares. Para conferir os locais de atendimento que realizam PrEP, confira lista em anexo.

Outras indicações da vacina HPV no SUS

Atualmente, o público-alvo é composto por crianças e adolescentes de 9 a 14 anos, no esquema de dose única; pessoas de 9 a 45 anos que vivem com HIV e Aids; pacientes oncológicos, pessoas com papilomatose respiratória recorrente (PRR), pessoas com imunodeficiência primária, pessoas em uso de drogas imunossupressoras e transplantados com três doses; e pessoas de 9 a 45 anos de idade imunocompetentes vítimas de violência sexual (esquema abaixo de acordo com faixa etária).

ROTINA

- Meninas e meninos de 09 a 14 anos - dose única
- Meninas e meninos de 15 a 19 anos (não vacinados) - dose única

GRUPOS ESPECIAIS:

O Centro de Referência de Imunobiológico Especiais - CRIE, disponibilizada esta vacina para homens e mulheres na faixa etária de 9 a 45 anos, nas indicações abaixo:

- Pessoas vivendo com HIV/AIDS - 3 doses
- Pacientes oncológicos - 3 doses
- Transplantados - 3 doses
- Pessoas portadoras de papilomatose respiratória recorrente (PRR) - 3 doses
- Transplantados - 3 doses
- Pessoas com imunodeficiência primária - 3 doses
- Pessoas em uso de drogas imunodepressoras - 3 doses
- Vítimas de violência sexual - esquema de 2 ou 3 doses de acordo com faixa etária

INTERVALOS DOS ESQUEMAS

- Pessoas vítimas de violência de 9 a 14 anos, imunocompetentes: Esquema de 2 doses. Administrar 2 (duas) doses da vacina com intervalo de 6 (seis) meses entre a 1ª e a 2ª dose (0 e 6 meses).
- Pessoas vítimas de violência de 15 a 45 anos, imunocompetentes: Esquema de 3 doses. Administrar 2 (duas) doses com intervalo de 2 (dois) meses entre a 1ª e a 2ª dose. A 3ª dose deverá ser administrada 6 (seis) meses após a 1ª dose (0, 2 e 6 meses).
- Pessoas de 9 a 45 anos, nas indicações especiais (vivendo com HIV/Aids, transplantados de órgãos sólidos ou medula óssea e pacientes oncológicos, imunossuprimidos por doenças e/ou tratamento com drogas imunossupressoras): Esquema de 3 doses. Administrar 2 (duas) doses com intervalo de 2 (dois) meses entre a 1ª e a 2ª dose. A 3ª dose deverá ser administrada 6 (seis) meses após a 1ª dose (0, 2 e 6 meses).

ANEXO – Lista de locais de realização de PrEP

Fortaleza - CE

- **Hospital São José - HSJ**

End: Rua Nestor Barbosa, Nº 315. Parquelândia;

Horário de atendimento: Quinta-feira, à tarde;

Agendamento: presencial.

Municípios atendidos: Exclusivo à pacientes do interior do estado.

- **UAPS Mattos Dourado**

End: Rua Floriano Benevides Magalhães, Nº 391. Edson Queiroz

Horário de atendimento: Quinta-feira, 08:00hs-17:00hs;

Agendamento: presencial

Municípios atendidos: somente de Fortaleza

- **CTA/ SAE Emanuel Gomes Pinto(anexo Carlos Ribeiro)**

End: Rua Jacinto Matos, Nº 944- Jacarecanga;

Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira, das 08:00 às 12:00h e 13:00 às 17:00hs;

Agendamento: presencial.

Municípios atendidos: somente de Fortaleza

- **SAE Christus/Fortaleza**

End: Rua Vicente Linhares, Nº 308 - Aldeota;

Horário de atendimento: Seg a Qui (7:00 às 12:00 e 13:00 às 17:00); Sexta (7:00 às 12:00hs e 13:00 às 16:00hs)

Agendamento: Por telefone (contato:(85 99837-0495 WPP) e (85 3265-8160).

Municípios atendidos: Horizonte, Maranguape, Eusébio e Fortaleza.

- **Hospital Universitário Walter Cantídio - HUWC**

End: Rua Pastor Samuel Munguba, Nº 1290

Horário de atendimento: Quinta-feira, turno manhã

Agendamento: presencial

Municípios atendidos: somente de Fortaleza

- **POLICLÍNICA LUSMAR VERAS**

End: Av. Carneiro de Mendonça, Nº 1583 - Jóquei Clube;

Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira, das 07:00hs às 19:00hs

Agendamento: presencial

Municípios atendidos: somente de Fortaleza

ANEXO – Lista de locais de realização de PrEP

Região Metropolitana

- **CTA SAE - Maracanaú**

End: Rua João de Alencar, s/n, Centro.

Horário de atendimento: Seg., terça e quinta - (08:00 às 16:00hs). Sexta-feira (08:00 às 14:00hs).

Agendamento: Presencial ou por telefone (Tel: 085 35215533)

Municípios atendidos: Acarape, Barreira, Guaiúba, Maracanaú, Maranguape, Pacatuba, Palmácia e Redenção.

- **SAE - Cascavel**

End: Rua Manoel Moreira de Souza, S/N. Planalto Cascavel.

Horário de atendimento: Quarta e quinta, das 07:00-11:00hs e 13:00-16:00hs;

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 085 2180-8116).

Municípios atendidos: Cascavel

- **SAE - Conviver /Caucaia**

End: Rua José da Rocha Sales, Nº 155, Açude.

Horário de atendimento: Quarta-feira, 08:00hs às 16:00hs;

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 085 3342-4174).

Municípios atendidos: Caucaia

- **SAE - AQUIRAZ**

End: Rua Virgílio Coelho, Nº 1001

Horário de atendimento: Segunda á quinta-feira (08:00 às 12:00- 13:00 às 16:00)e sexta-feira (08:00 às 12:00);

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 40628090 ramal 9129).

Municípios atendidos: Eusébio e Aquiraz

- **Policlínica Municipal de São Gonçalo do Amarante**

End: Av. Cel. Doca Paraíba,334 - Alto Vintém;

Horário de atendimento: 2 quintas por mês, pela manhã, por agendamento prévio;

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 085 97401-5610).

Municípios atendidos: Somente de São Gonçalo do Amarante

ANEXO – Lista de locais de realização de PrEP

Interior do Estado do Ceará

- **Centro de Referência em Infectologia de Sobral**

End: Rua Oriano Mendes, Nº250. Centro.

Horário de atendimento: Segunda a sexta, das 07:00 às 17:00hs.

Agendamento: não precisa realizar agendamento.

Municípios atendidos: Todos da Superintendência Regional Norte.

- **SAE - Quixadá-Ce**

End: Rua Clarindo de Queiroz, nº 81, Centro.

Horário de atendimento: Seg. à Quinta-feira (07:00-11:00hs/13:00- 17:00hs) e Sexta-feira (07:00-12:00hs).

Agendamento: Não precisa de agendamento.

Municípios atendidos: Quixadá, Quixeramobim, Senador Pompeu, Solonópole e Boa Viagem.

- **SAE- HMDDLV Limoeiro do Norte- Ce**

End: Rua Sabino Roberto de Freitas, nº 3005;

Horário de atendimento: Terça e quinta, das 07:00-13:00hs;

Agendamento: presencial.

Municípios atendidos: Somente pacientes de Limoeiro do Norte.

- **Policlínica de Tauá Ceará**

End: Rua Abigail Cidrão de Oliveira, Nº 190, Colibris;

Horário de atendimento: Segunda a sexta, das 09:00-11:00hs e 13:00-15:00hs;

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 088 3437-2018).

Municípios atendidos: Aiuaba, Arneiroz, Parambu e Tauá

- **Serviço de Atenção Especializada em HIV/Aids e infectologia /Russas**

End: Rua Monsenhor João Luiz, Nº 41.

Horário de atendimento: Segunda-feira (turno da tarde) e Quinta-feira (turno da manhã).

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 088 3411-8423).

Municípios atendidos: Russas, Morada Nova, Jaguaruana e Palhano

ANEXO – Lista de locais de realização de PrEP

Interior do Estado do Ceará

- **Centro Municipal de Infectologia/Crato**

End: Rua André Cartaxo, Nº 478. Palmeiral.

Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira, das 07:30 às 11:30hs e 13:00 às 17:00hs.

Agendamento: Não precisa de agendamento.

Municípios atendidos: Crato

- **SAE - Juazeiro do Norte**

End: Rua São Pedro, s/n.

Horário de atendimento: Segunda a sexta 07:30 às 11:30 e 13:30 às 17:00hs.

Agendamento: presencial e telefone (Tel: 088 3199-0393).

Municípios atendidos: Barbalha, Caririaçu, Jardim, Juazeiro do Norte, Missão Velha, Aurora

- **SAE - Aracati**

End: Rua PROURB SN (Antiga UPA).

Horário de atendimento: Segunda a quinta (7:30 às 11:30 e 13:30 às 17:30) e às sextas 8 a 12h;

Agendamento: Presencial e telefone (Tel: 088 99614-7329).

Municípios atendidos: Demanda Livre (Todos os municípios).



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE