

Quais são as comorbidades?

- Diabetes Mellitus
- Pneumopatias crônicas graves
- Hipertensão arterial em diferentes condições
- Doenças cardiovasculares
- Doenças cerebrovasculares
- Imunossuprimidos
- Anemia falciforme
- Obesidade mórbida
- Síndrome de Down
- Cirrose hepática

- **Diabetes Mellitus :**
Todos os tipos de Diabetes.

- **Pneumopatias crônicas graves :**
Doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC);
Fibrose cística e Fibroses pulmonares;
Pneumoconioses;
Displasia broncopulmonar;
Asma grave (com uso recorrente de corticóides sistêmicos ou internação prévia por crise asmática.

- **Hipertensão Arterial:**

Hipertensão Arterial resistente (HAR) - quando a pressão arterial (PA) permanece acima das metas recomendadas com o uso de 3 ou mais anti-hipertensivos de diferentes classes, em doses máximas preconizadas e toleradas, administradas com frequência, dosagem apropriada e comprovada adesão OU pressão arterial controlada com o uso de 4 ou mais fármacos anti-hipertensivos.

Hipertensão Arterial estágio 3 - Pressão arterial sistólica ≥ 180 mmHg e/ou diastólica ≥ 110 mmHg independente de lesão em órgão-alvo ou comorbidade. Hipertensão arterial estágio 1 e 2 com lesão em órgão-alvo e/ou comorbidade - Pressão arterial sistólica entre 140 e 170 mmHg e/ou diastólica entre 90 e 109 mmHg COM presença de lesão em órgão-alvo e/ou comorbidade.

Doenças cardiovasculares:

Insuficiência cardíaca (IC):

IC com fração de ejeção reduzida ($FE \leq 40\%$), intermediária ($FE 41$ a 49%) ou preservada ($FE \geq 50\%$).

IC em estágios B, C ou D, independente de classe funcional da New York Heart Association.

Cor Pulmonale e Hipertensão Pulmonar:

Hipertensão pulmonar primária ou secundária Cor pulmonale crônica.

Cardiopatía hipertensiva:

Hipertrofia ventricular esquerda ou dilatação, sobrecarga atrial e ventricular, disfunção diastólica e/ou sistólica, e lesões em outros órgãos-alvo.

Síndromes coronarianas:

Angina pectoris estável, cardiopatía isquêmica, pós-IAM (Infarto agudo do miocárdio), outras síndromes coronarianas.

Valvopatía:

Lesões valvares com repercussão hemodinâmica ou sintomática ou com comprometimento miocárdico- Estenose ou insuficiência aórtica, pulmonar, mitral, tricúspide, e outras lesões.

Miocardíopatías e Pericardíopatías:

Miocardíopatías de qualquer etiologías ou fenótipos. Pericardite crônica e Cardiopatía reumática.

Doenças da aorta, dos grandes vasos e fístulas arteriovenosas:

Aneurismas, dissecções, hematomas da aorta e demais grandes vasos.

Arritmias cardíacas:

Arritmias cardíacas com importância clínica e/ou cardiopatia associada (fibrilação e flutter atriais, e outras).

Doenças cardiovasculares:

Cardiopatias congênitas com repercussão hemodinâmica, crises hipoxêmicas, insuficiência cardíaca, arritmias, comprometimento miocárdico.

Próteses valvares e dispositivos cardíacas implantadas:

Portadores de próteses valvares biológicas ou mecânicas. Portadores de dispositivos cardíacos implantados: marca-passos, cardiodesfibriladores, ressinchronizadores, assistência circulatória de média e longa permanência.

Doenças cerebrovasculares:

Acidente vascular cerebral isquêmico ou hemorrágico. Ataque isquêmico transitório. Demência vascular.

Imunossuprimidos**Transplantados:**

Transplantados de órgão sólido ou de medula óssea.

Pessoas vivendo com o HIV (PVHIV):

PVHIV independente da contagem de linfócitos T CD4+.

Pacientes oncológicos:

Pacientes oncológicos que realizaram tratamento quimioterápico ou radioterápico nos últimos 6 meses.

Portadores de neoplasias hematológicas - Leucemia, linfoma, mieloma múltiplo, policitemia vera, síndromes mielodisplásicas, macroglobulinemia de Waldenstrom, doença de cadeia pesada, trombocitemia, mielosclerose.

Atenção: Para os pacientes oncológicos é obrigatória a apresentação de prescrição médica.

Doenças reumáticas:

Doenças reumáticas imunomediadas sistêmicas em atividade e em uso de dose de prednisona ou equivalente > 10 mg/dia OU recebendo pulsoterapia com corticóide ou Ciclofosfamida.

Atenção: Para pessoas portadoras de doenças reumáticas, é obrigatória a apresentação de prescrição médica autorizando a vacina.

Demais Imunossuprimidos:

Demais indivíduos em uso de imunossupressores. Portadores de imunodeficiências primárias (Erros inatos da Imunidade).

Anemia falciforme:

Portadores de anemia falciforme (não inclui os portadores de traço falcêmico).

Obesidade mórbida:

Pessoas com índice de massa corpórea (IMC) ≥ 40 .

Cirrose hepática:

Cirrose hepática escore Child-Pugh A, B ou C.

Documentos necessários para comprovação de comorbidades:

Atenção: É preciso levar apenas um dos documentos abaixo (original e cópia).

- Prescrição médica para a vacina contendo a condição que justifica a imunização;
- Exames específicos que estabelecem o diagnóstico;
- Relatório médico;
- Receitas para terapia específica de condições descritas;
- Cadastros em sistemas específicos do Sistema Único de Saúde (SUS);
- Relatório de avaliação nutricional emitido por Nutricionista, exclusivamente nos casos de obesidade mórbida;
- Guia de encaminhamento específico, no caso das pessoas que vivem com HIV (PVHIV).