



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

DROGAS Anti-hipertensivas

vrs

AMAMENTAÇÃO



**Bizzu do
Caveira**



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Orientação geral: a maior parte dos diuréticos é ácido fraco, pouco excretado para o leite materno. Seu uso prolongado e em doses elevadas, especialmente os diuréticos de alça, pode teoricamente reduzir a produção de leite.

Hidroclorotiazida	Uso compatível com a amamentação
Espironolactona	Uso compatível com a amamentação
Clortalidona	Uso criterioso durante a amamentação. Risco teórico de redução da produção láctea
Furosemida	Uso criterioso durante a amamentação. Risco teórico de redução da produção láctea
Amilorida	Uso criterioso durante a amamentação. Risco teórico de redução da produção láctea
Indapamida	Uso criterioso durante a amamentação. Risco teórico de redução da produção láctea



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

4.10.5 Anti-hipertensivos

4.10.5.1 Beta bloqueadores

Orientação geral: em geral, são excretados no leite materno em pequenas concentrações, inócuas para o lactente. Acebutalol, atenolol, metoprolol, nadolol e sotalol são excretados em maior quantidade. Monitorar a criança para sinais e sintomas de bradicardia, hipotensão e cianose, além de maior cuidado nos lactentes com função hepática e renal comprometidas. Preferir propranolol, labetalol e mepindolol.



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO

Labetalol	Uso compatível com a amamentação
Propranolol	Uso compatível com a amamentação. Evitar em mães cujos filhos possuam asma
Timolol	Uso compatível com a amamentação
Atenolol	Uso criterioso durante a amamentação. Descrito apenas um caso de bradicardia, cianose, hipotermia e hipotensão em lactente amamentado durante uso materno de 100mg desse fármaco. Outros estudos não encontraram efeitos adversos no lactente. Pico de concentração no plasma materno entre 2 e 4 horas após o uso.
Bisoprolol	Uso criterioso durante a amamentação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Observar bradicardia e hipotensão no lactente



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Carvediolol	Uso criterioso durante a amamentação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Risco teórico de hipoglicemia, hipotensão, bradicardia e letargia.
Esmolol	Uso criterioso durante a amamentação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Pico de concentração no plasma materno em 15 minutos após o uso.
Metoprolol	Uso criterioso durante a amamentação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Risco teórico de hipoglicemia, hipotensão, bradicardia e letargia no lactente.
Nebivolol	Uso criterioso durante amamentação. Forte ligação com proteínas plasmáticas, o que reduz a possibilidade de transferência para o leite materno em quantidades clínicas relevantes. Relatados casos de hipoglicemia neonatal durante uso materno desse fármaco



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Metildopa	Uso compatível com a amamentação
Clonidina	Uso criterioso durante a amamentação. Excretado para o leite materno, sem registros clínicos de toxicidade no recém-nascido. Pode reduzir a secreção de prolactina e diminuir a produção de leite no período pós-parto imediato.



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Droga	Recomendação
Nifedipina	Uso compatível com a amamentação.
Nimodipina	Uso compatível com a amamentação.
Nicardipina	Uso compatível com a amamentação.
Nitrendipina	Uso compatível com a amamentação.
Verapamil	Uso compatível com a amamentação.
Amlodipina	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre transferência para o leite materno. Observar hipotensão e bradicardia no lactente se uso prolongado pela nutriz.
Felodipina	Uso criterioso durante a lactação. Bloqueador de canal de cálcio e anti-hipertensivo. Droga similar à nifedipina. Dar preferência para a nifedipina.



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Droga	Recomendação
Hidralazina	Uso compatível com a amamentação.
Minoxidil	Uso compatível com a amamentação.
Nitroprussiato de sódio	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Risco de efeitos tóxicos em uso por período superior a 24 horas devido à produção do metabólito tiocianato.



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Benazepril	Uso compatível com a amamentação.
Captopril	Uso compatível com a amamentação.
Enalapril	Uso compatível com a amamentação.
Quinapril	Uso compatível com a amamentação.
Lisinopril	Uso criterioso durante a amamentação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Pico de concentração no plasma materno em 7 horas após o uso.
Candesartan	Uso criterioso durante a amamentação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Evitar no período neonatal e em mães de crianças pré-termo.
Irbesartan	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Evitar o uso no período neonatal



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Losartan	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre transferência para o leite materno. Utilizar somente quando não for possível usar inibidores da ECA. Evitar o uso no período neonatal.
Olmesartan	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Evitar o uso no período neonatal
Ramipril	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Pico de concentração no plasma materno entre 2 e 4 horas após o uso.
Telmisartan	☐Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Evitar o uso no período neonatal e em mães de crianças pré-termo.
Valsartan	Uso criterioso durante a lactação. Não há dados sobre segurança para uso durante o período da lactação. Evitar o uso no período neonatal e em mães de crianças pré-termo.



CIRCC - CURSO INTENSIVO DE REVISÃO EM CARDIOLOGIA CLÍNICA

Nitroglicerina	Uso criterioso durante a amamentação. Recomenda-se cautela quando utilizada por período prolongado e em doses elevadas. Risco teórico de metemoglobinemia em lactentes.
Isossorbida (dinitrato e mononitrato)	Uso criterioso durante a amamentação. Absorção variável. Possui metabólitos ativos. Não há dados sobre transferência para o leite materno.
Diltiazem	Uso criterioso durante a amamentação.
Verapamil	Uso compatível com a amamentação