

13. TERAPIA ANTIRRETROVIRAL APROVADA PELA FDA

NOME GENÉRICO	CLASSE		
Zidovudina AZT, ZDV	INTR	19/3/1987	A Zidovudina, também conhecida como AZT ou ZDV, foi a primeira droga aprovada para tratar o HIV em adultos, em 1987. Em 1990 foi aprovada para crianças a partir dos 3 meses de idade. Em 1994, foi aprovada para o uso por gestantes HIV positivas para prevenir a transmissão para seus filhos durante a gravidez e o parto. Nestes casos, a droga também é administrada ao bebê durante as primeiras 6 semanas de vida. A zidovudina está disponível em cápsula, comprimido, xarope e formato injetável.
Zalcitabina, ddC	INTR	19/6/1992	A Zalcitabina ou ddC foi aprovada em 1992 para utilização em terapias combinadas pediátricas e para adultos. Está disponível em comprimidos.
Stavudina, d4T	INTR	24/6/1994	A Stavudina ou d4T foi aprovada em 1994 para o tratamento do HIV em adultos e em 1996 para uso pediátrico. Está disponível em forma líquida ou em cápsulas.
Amivudina, 3TC	INTR	17/11/1995	A Amivudina ou 3TC foi aprovada em 1995 para uso combinado em terapias para adultos e crianças com mais de 3 meses. Está disponível em forma de líquido ou comprimido.
Amivudina/zidovudina	INTR	27/9/1997	Combivir é a combinação de zidovudina e amivudina em um comprimido. Também conhecida como 3TC/AZT, foi aprovada em 1997 para o uso em adultos e adolescentes com mais de 12 anos.
Abacavir	INTR	17/12/1998	O Abacavir, ABC ou sulfato de Abacavir foi aprovado em 1998 para ser usado em combinação na terapia anti-HIV em adultos e crianças com mais de 3 meses. Está disponível na forma de comprimido e líquido.
Abacavir/amiduvina/zidovudina	INTR	14/11/2000	Esta única pílula combinada de abacavir, amivudina e zidovudina foi criada porque estas três drogas só podiam ser prescritas em combinação. Foi aprovado em 2000 para o uso em adultos e adolescentes com peso superior a 40 Kg.
Didanosina, DDI	INTR	9/10/2001	Didanosina, também conhecida como DDI, foi aprovada em 1996 para o uso em adultos e crianças com

			mais de 6 meses. Está disponível em cápsula, comprimido, líquido e em pó.
Tenofovir	INTR	26/10/2001	Tenofovir, TDF, foi aprovado em 2001 para o uso combinado em adultos. Vem em formato de comprimidos.
Emtricitabina, FTC	INTR	2/7/2003	A Emtricitabina ou FTC foi aprovada em 2003 para o uso combinado em adultos. Está disponível na forma de cápsula.
Nevirapina	INNTR	21/6/1996	A Nevirapina, Viramume ou NVP foi a primeira INNTR aprovada pela FDA. Foi aprovada para o uso em adultos e crianças com mais de 2 meses. Costuma ser utilizada para prevenir a transmissão de mãe para filho do HIV. A NVP é produzida em forma de líquido ou de comprimido.
Deavirdina, DLV	INNTR	4/4/1997	A Deavirdina, Rescriptor ou DLV foi aprovada em 1997 para terapia combinada para adultos. Está disponível no formato de comprimido.
Efavirenz	INTR	17/9/1998	Efavirenz, Sustiva, Stocrin ou EFV foi aprovada em 1998 para o uso em adultos e crianças com mais de 3 anos. Está disponível na forma de cápsula.
Saquinavir	IP	Fortovase 7/11/1997	Esta droga está disponível em duas formas. Saquinavir, também conhecido como Fortovase, foi o primeiro inibidor de protease aprovado pela FDA. Fortovase é a maneira mais comum em que é prescrito e vem na forma de cápsulas gelatinosas. Saquinavir mesilate ou Invirase foi aprovado pela FDA em 1995 e foi o primeiro inibidor de protease. Está disponível em cápsulas gelatinosas e não deve ser tomado em combinação com Ritonavir. Ambos estão aprovados para o uso em terapias combinadas.
Ritonavir RTV	IP	1/3/1996	Ritonavir ou Norvir foi aprovado em 1996 para o uso em terapias combinadas para adultos e em 1997 para o uso em crianças com mais de 2 anos. Está disponível em cápsulas gelatinosas e em líquido.
Indinavir, IDV	IP	13/3/1996	Indinavir ou Crixivan foi aprovado em 1996 para uso em adultos. Está disponível em forma de cápsula.
Nelfinavir, NFV	IP	14/3/1997	Nelfinavir mesilate ou Viracept foi aprovado em 1997 para uso em adultos e crianças maiores de 2 anos em terapia combinada. Também é utilizado para prevenir a infecção em caso de exposição acidental e existe em formato de comprimido.
Amprenavir	IP	15/4/1999	Amprenavir ou Agenerase foi aprovado em 1999 para uso em terapias combinadas para adultos e crianças maiores de 4 anos. Está disponível em cápsulas gelatinosas ou em soluções orais.
Lopinavir/ritonavir	IP	15/9/2000	A combinação de Lopinavir e Ritonavir, também conhecida como Kaletra, foi aprovada em 2000 para terapias

			combinadas em adultos e crianças maiores de 6 meses de idade. Está disponível em cápsulas e líquido.
Atazanavir	IP	20/6/2003	Atazanavir ou Rejátaz foi aprovada em 2003 para uso em terapias combinadas em adultos. Está disponível em cápsulas.
Fosamprenavir	IP	20/10/2003	O Fosamprenavir ou Lexiva foi aprovado em 2003 para terapias combinadas em adultos e adolescentes maiores de 16 anos. É apresentado no formato de comprimidos.
Tipranavir	IP	22/6/2005	O Tripanavir foi aprovado pela FDA para o tratamento do HIV em junho de 2005. Aptivus / Ritonavir somente está aprovado para casos de pessoas que já tenham usado outras drogas anti-HIV e que estas tenham falhado. Tripanavir deve ser usado em combinação com Norvir (ritonavir) e, pelo menos, mais duas drogas anti-HIV.
Enfuvirtida, T-20	Inibidor de Fusão	13/3/2003	Enfuvirtida, Fuzeon ou T-20 foi aprovada em 2003 para uso em terapias combinadas em adultos e crianças maiores de 6 anos. Está disponível em forma injetável.
Abacavir/ Amivudine	INTR	2/8/2004	Epzicom, também conhecido como abacavir e amivudina, é uma combinação de duas drogas antirretrovirais: sulfato de abacavir (Ziagen) e amivudina (Epivir). Ambas drogas são Inibidores da Enzima Transcriptase Reversa Análogos de Nucleosídeos (INTR). Epzicom foi aprovado pela FDA em 2004 para o tratamento da infecção por HIV em adultos. Epzicom deveria ser usado em combinação com outros tipos de droga anti-HIV.
Tenofovir	INTR	2/8/2004	Tenofovir inclui duas drogas antirretrovirais: emtricitabina (Emtriva) e tenofovir disoprixil fumarate (Viread). Ambas drogas são INTR. Tenofovir foi aprovada pela FDA em 2004 para uso combinado com outros antirretrovirais para o tratamento da infecção por HIV-1 em adultos.

Referências

American Foundation for AIDS Research (AmfAR). Global Link: A Guide to International HIV/AIDS Research, Treatment and Clinical Trials. Vol. 2. No. 1 (verão de 2003), www.amfar.org/GlobalLink

Pieperl, L. & Coffey, S. Overview of Antiretroviral Drugs. HIV InSite. University of California San Francisco. 25 de novembro de 2003, <http://hivinsite.ucsf.edu/InSite.jsp?page=ar-drugs>

US Department of Health and Human Services (DHHS). AIDS info Drug Database, <http://aidsinfo.nih.gov/drugs>

US Food and Drug Administration (FDA). Drugs used in the treatment of HIV Infection. Outubro de 2003, <http://www.fda.gov.oashi/aids/HIV.html>