

(12) FASCÍCULO DE PATENTE DE INVENÇÃO

(22) Data de pedido: 2006.04.18	(73) Titular(es): EPIGENOMICS AG KLEINE PRÄSIDENTENSTRASSE 1 10178 BERLIN DE
(30) Prioridade(s): 2005.04.15 US 672242 P 2005.05.02 US 676997 P 2005.07.08 US 697521 P 2005.08.01 US 704860 P 2005.08.17 US 709318 P	(72) Inventor(es): REIMO TETZNER CATHERINE LOFTON-DAY ANDREW SLEDZIEWSKI RALF LESCHE MATTHIAS SCHUSTER DE US US DE DE
(43) Data de publicação do pedido: 2006.11.15	
(45) Data e BPI da concessão: 2008.09.18 009/2009	(74) Mandatário: ALBERTO HERMÍNIO MANIQUE CANELAS RUA VÍCTOR CORDON, 14 1249-103 LISBOA PT

(54) Epígrafe: **MÉTODOS E ÁCIDOS NUCLEICOS PARA ANÁLISES DE DISTÚRBIOS CELULARES PROLIFERATIVOS**

(57) Resumo:

RESUMO**"MÉTODOS E ÁCIDOS NUCLEICOS PARA ANÁLISES DE DISTÚRBIOS
CELULARES PROLIFERATIVOS"**

A invenção proporciona métodos, ácidos nucleicos e kits para detectar, ou para detectar e distinguir entre dois ou mais distúrbios proliferativos celulares do fígado ou para detectar, ou para detectar e distinguir entre dois ou mais distúrbios proliferativos celulares colorrectais. A invenção revela sequências genómicas cujos padrões de metilação têm utilidade para a detecção melhorada de, e diferenciação entre, a referida classe de distúrbios, permitindo desse modo o diagnóstico e tratamento melhorados dos doentes.