

Title (en)
MONOCLONAL ANTIBODIES SPECIFIC FOR THE HARVEY, KIRSTEN AND N RAS PROTEINS AND THEIR USE AS DIAGNOSTIC REAGENTS.

Title (de)
FÜR HARVEY-, KIRSTEN- UND N RAS-PROTEINE SPEZIFISCHE MONOKLONALE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG ALS DIAGNOSTISCHE REAGENTIEN.

Title (fr)
ANTICORPS MONOCLONAUX SPECIFIQUES POUR LES PROTEINES DE HARVEY, KIRSTEN ET N RAS, ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE REACTIFS DE DIAGNOSTIC.

Publication
EP 0428518 A1 19910529 (EN)

Application
EP 89905339 A 19890420

Priority
• US 18519488 A 19880422
• US 33482289 A 19890411

Abstract (en)
[origin: WO8910375A1] The subject of this invention is the induction, production, and characterization of monoclonal antibodies (Mabs) that react with the individual H, Ki2A, Ki2B, and N ras p21s. Mabs described in this invention are valuable tools for the detection, quantitation and classification of the individual ras p21s in normal, neoplastic, preneoplastic and dysplastic cells, as well as in bodily fluids, using a variety of techniques.

Abstract (fr)
Cette invention concerne l'induction, la production et la caractérisation d'anticorps monoclonaux (Mabs) réagissant individuellement avec le H, Ki2A, Ki2B et N ras p21s. Les anticorps monoclonaux décrits dans cette invention sont des outils de valeur permettant la détection, la quantification et la classification du ras p21s individuel dans des cellules normales néoplastiques, prénéoplastiques et dyplastiques, ainsi que dans des fluides corporels, utilisant une variété de techniques.

IPC 1-7
C07K 15/04; C12N 5/00; G01N 33/577

IPC 8 full level
C07K 16/32 (2006.01); **C12N 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
C07K 16/32 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8910375 A1 19891102; AU 3533089 A 19891124; EP 0428518 A1 19910529; EP 0428518 A4 19920219

DOCDB simple family (application)
US 8901614 W 19890420; AU 3533089 A 19890420; EP 89905339 A 19890420