

製品名: XPB ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87788**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB, ICC/IF
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:200-1:500
分子量	Calculated MW:89 kDa; Observed MW:89 kDa

抗原情報

遺伝子名	XPB
別名	XPB; BTF2; TTD2; GTF2H; RAD25; TFIIH
遺伝子 ID	2071
SwissProt ID	P19447
免疫原	ヒト XPB の合成ペプチド

背景

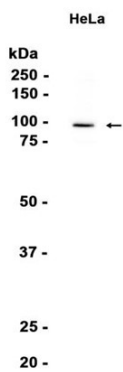
この遺伝子は、ヌクレオチド除去修復に機能する ATP 依存性 DNA ヘリカーゼをコードしています。コードされているタンパク質

は、基礎転写因子2 (TFIIH) のサブユニットであるため、クラス II 転写にも機能します。この遺伝子の変異は、色素性乾皮症 B、コケイン症候群、およびトリコチオジストロフィーと関連しています。選択的スプライシングにより、複数の転写バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2014年12月]

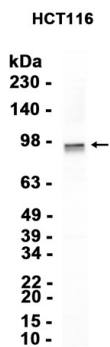
研究分野

-

画像データ



XPB ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して HeLa 細胞抽出物をウェスタン ブロット分析しました。



AMRe87788 を 1:3000 で使用して HCT116 細胞抽出物をウェスタン ブロット分析しました。