

**製品名:** アリール炭化水素受容体ウサギモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMRe85311

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
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	-
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

## 応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 96 kDa; Observed MW: 100 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	Aryl Hydrocarbon Receptor
別名	Ah receptor; AhR; Class E basic helix-loop-helix protein 76; bHLHe76; AHR
遺伝子 ID	196.0
SwissProt ID	P35869
免疫原	ヒトアリール炭化水素受容体の合成ペプチド

## 背景

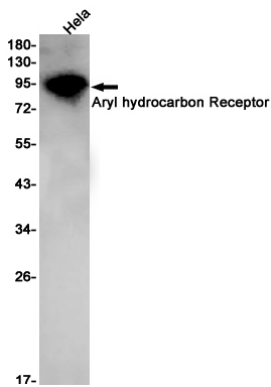
アリール炭化水素受容体 (AhR) は、リガンド活性化転写因子であり、異物代謝、細胞周期調節、そして内因性シグナルと環境シグ

ナルの両方に応答して発達に関与しています。細胞周期調節に関与し、多くの組織の発生と成熟において重要な役割を果たすと考えられます。

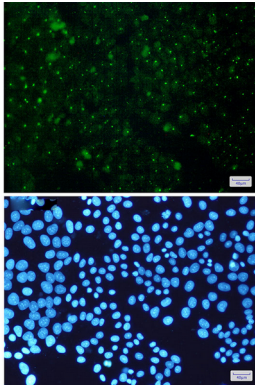
## 研究分野

-

## 画像データ



アリール炭化水素受容体抗体を使用した HeLa 溶解物中のアリール炭化水素受容体のウエスタンブロット分析。



アリール炭化水素受容体抗体および DAPI (青) を用いた HeLa におけるアリール炭化水素受容体 (緑) の免疫細胞化学分析