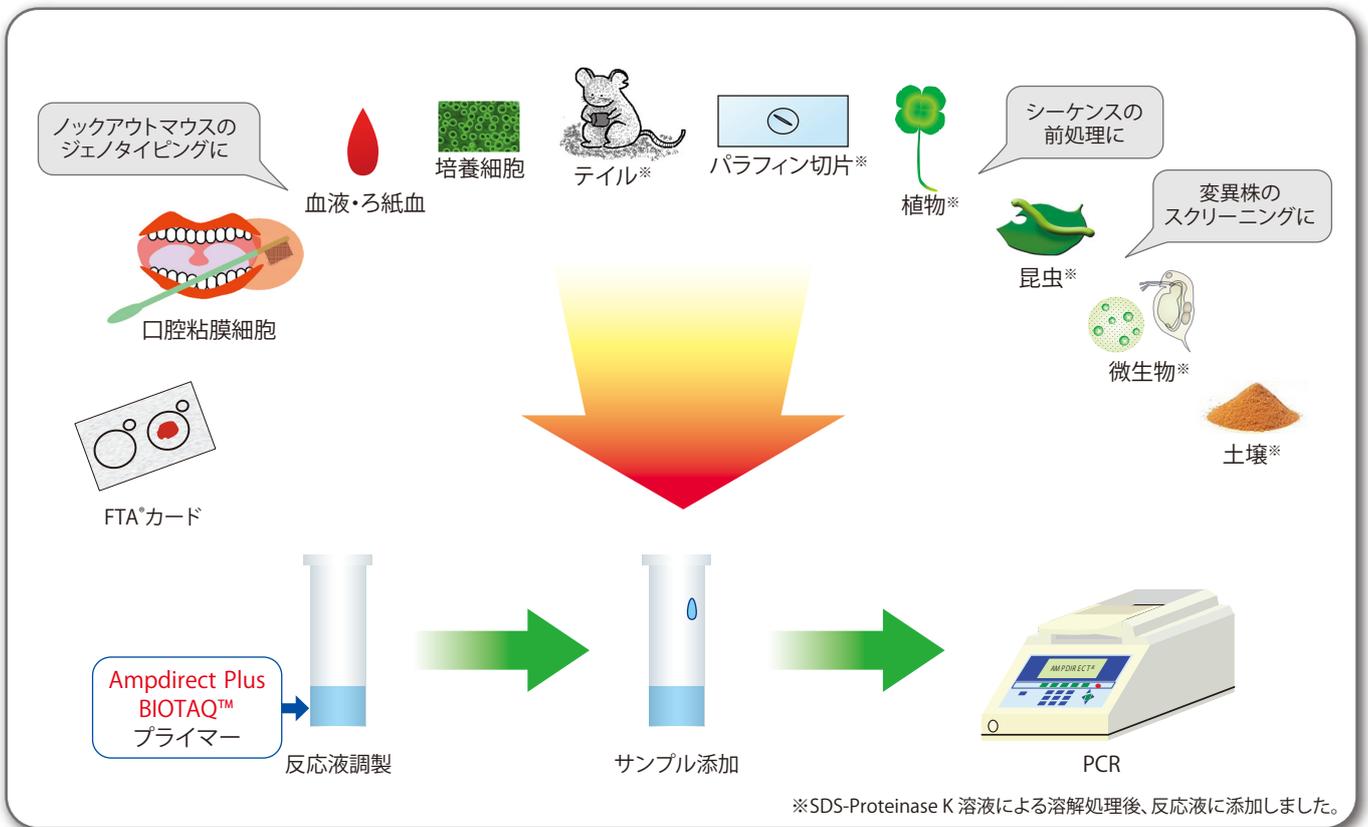


DNA精製はもう不要です!

研究用試薬

Ampdirect® Plus 酵素セット

ノックアウトマウスのジェノタイピングや植物DNAマーカーの検出他、PCR操作を負担に感じることはありませんか? DNA精製不要のPCR試薬、Ampdirect Plus酵素セットは、皆様のご負担を劇的に軽減いたします。この機会にぜひお試しください。



■ 簡便・迅速

DNA精製が不要になり、簡便かつ迅速なPCRが可能になります。

■ 微量サンプルに最適

DNA精製が不要なため、精製時のサンプルロスがなく、微量サンプルからのPCRに最適です。

■ 安定したPCRに

サンプル中の夾雑物によるPCR阻害を受けにくくなり、安定したPCRが可能になります。

■ ホットスタート用酵素

便利で高性能なホットスタート用Taq Polymeraseを採用しております。

■ シーケンス、フラグメント解析に

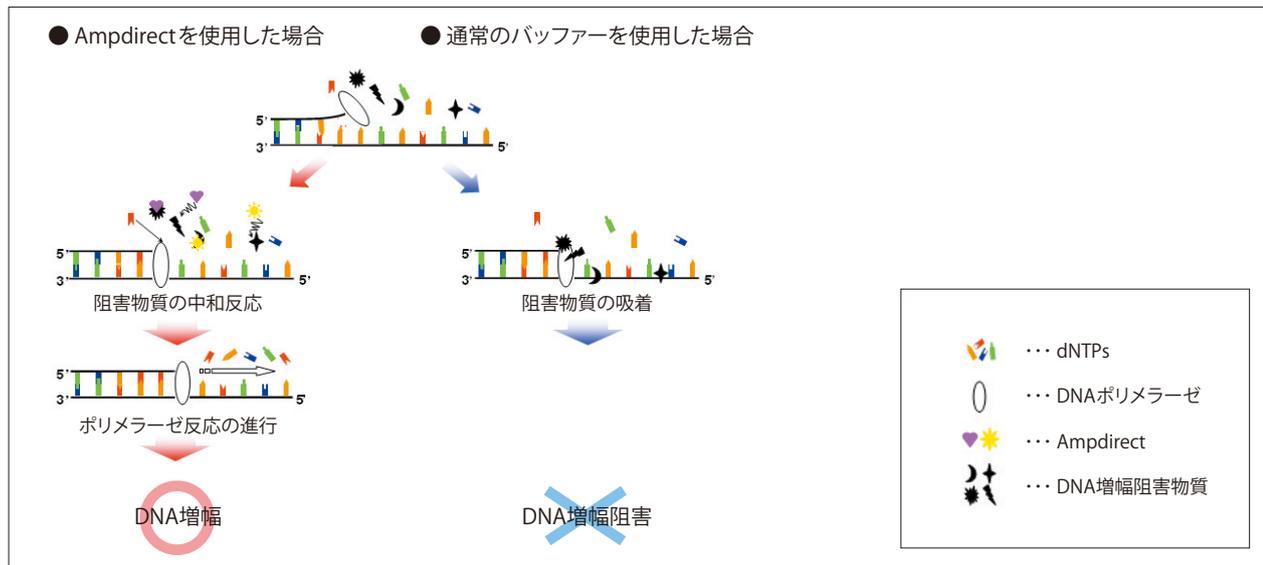
増幅産物は、シーケンスやRFLPなどのフラグメント解析に使用可能です。

■ 低コスト

DNA抽出キットや装置は不要となり、ランニングコストを抑えることが可能となります。

Ampdirect の原理

Ampdirectはサンプル中のタンパク質や糖といったPCR阻害物質に対する中和作用をもつため、DNA精製なしにサンプルから直接PCRやクルードな状態からのPCRが可能になります。



Ampdirect Plus 酵素セット (P/N 241-08890-92)

- キット内容
 - ・ Ampdirect Plus (MgCl₂, dNTP含む) 1 mL×5本
 - ・ BIOTAQ™ HS DNA Polymerase 250 units (5 units / μL)
- 反応回数：500回分 (20 μL反応系)
- 保存温度：-20℃



単品で、Ampdirect Plus 1 mL×5本 (P/N 241-08800-98) もございます。

技術に関する
お問合せは…

(株) 島津製作所 分析計測事業部 バイオ・臨床ビジネスユニット

〒604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1
TEL (075) 823-1351 FAX (075) 823-1364

注) 当製品は研究用試薬です。医療、臨床診断の目的では使用できません。
人、動物の診断・治療用として承認されていませんので、医療品、化粧品、食品など他の用途で
人、動物の身体に直接使用できません。



Ampdirect Plus サイト

<http://www.an.shimadzu.co.jp/bio/reagents/amp/index.htm>



Ampdirectは、株式会社島津製作所の登録商標です。
FTAは、General Electric社またはその子会社の商標です。
BIOTAQは、Bioline社の商標です。

本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。
なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。
本製品は研究用です。医薬品医療機器法に基づく体外診断用医薬品あるいは医療機器として
承認・認証を受けておりません。治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。
外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。



本社地区事業所及び関連事業所認証取得

株式会社 島津製作所

分析計測事業部 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1
<https://www.an.shimadzu.co.jp/>

東京支社 (官公庁担当) (03) 3219-5631	郡山営業所 (024) 939-3790	静岡支店 (054) 285-0124	四国支店 (087) 823-6623
(大学担当) (03) 3219-5616	つくば支店 (官公庁・大学担当) (029) 851-8511	名古屋支店 (官公庁・大学担当) (052) 565-7521	広島支店 (082) 248-4312
(会社担当) (03) 3219-5685	(会社担当) (029) 851-8515	(会社担当) (052) 565-7531	九州支店 (官公庁・大学担当) (092) 283-3332
関西支社 (官公庁・大学担当) (06) 6373-6541	北関東支店 (官公庁・大学担当) (048) 646-0095	京都支店 (官公庁・大学担当) (075) 823-1604	(会社担当) (092) 283-3334
(会社担当) (06) 6373-6556	(会社担当) (048) 646-0081	(会社担当) (075) 823-1603	
札幌支店 (011) 700-6605	横浜支店 (官公庁・大学担当) (045) 311-4106	神戸支店 (078) 331-9665	
東北支店 (022) 221-6231	(会社担当) (045) 311-4615	岡山営業所 (086) 221-2511	

島津コールセンター ☎ 0120-131691
(操作・分析に関する相談窓口) IP電話等: (075) 813-1691