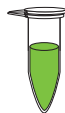


FastGene™ ゲノムDNA 抽出キット (口腔スワブ)

1 mL滅菌水を入れたチューブに口腔スワブ採取

溶解



吸着



洗浄



溶出



gDNA

- ① 15,000 rpm, 2 min. 遠心後上清を捨てる
- ② **Buffer S1** 180 μ L + Proteinase K 20 μ L 添加
懸濁 (ボルテックス)
- ③ 70°C, 10 min. インキュベート
懸濁 (ボルテックス)
- ④ **Buffer S2** 200 μ L 添加
懸濁 (ボルテックス)
- ⑤ イソプロパノール 200 μ L
懸濁 (ボルテックス)、数秒間スピンドアウン
- ⑥ スピнкаラムにライセート全量添加
- ⑦ 15,000 rpm, 1 min. 遠心後、排出液を廃棄
- ⑧ **Buffer S3** 500 μ L 添加
- ⑨ 15,000 rpm, 1 min. 遠心後、排出液を廃棄
- ⑩ 新しいマイクロ遠心チューブにスピнкаラムを付替え
Buffer S4 10~100 μ L
- ⑪ 15,000 rpm, 1 min. 遠心後、排出液を回収

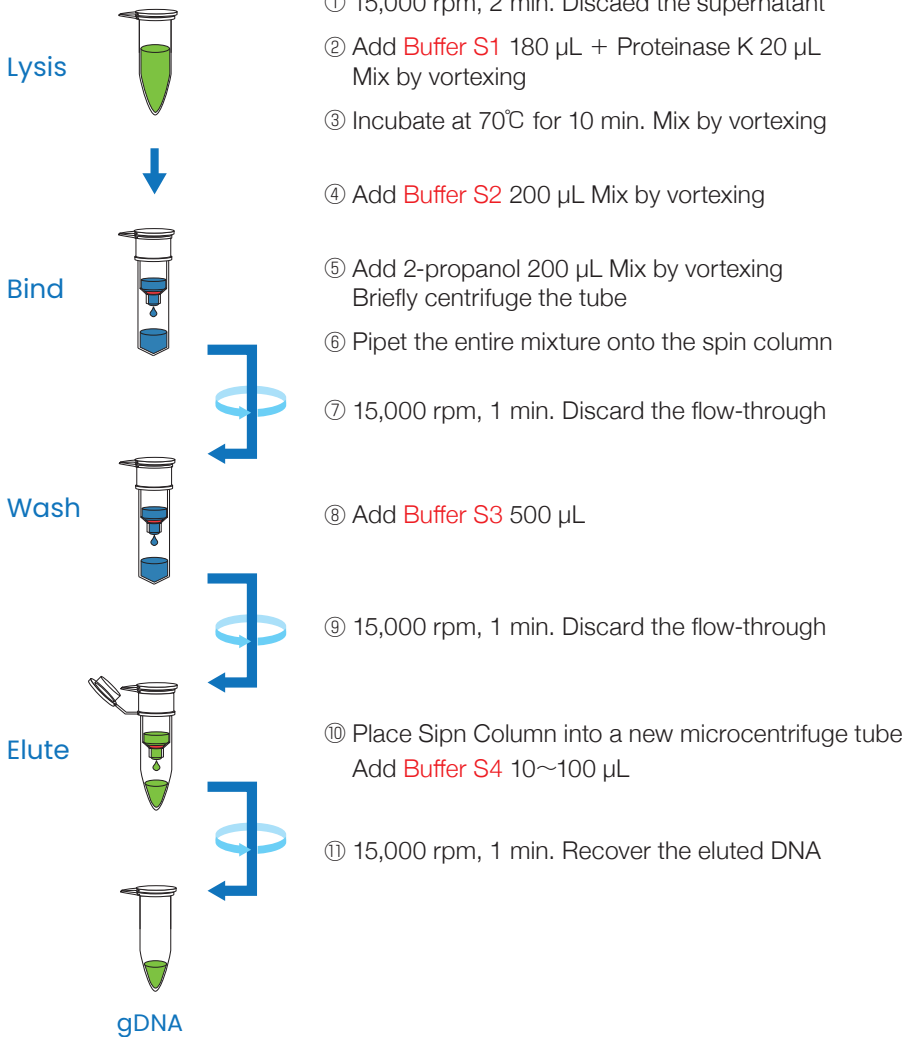


日本ジェネティクス株式会社

<https://n-genetics.com> ✉ info@genetics-n.co.jp ☎ 03 (3813) 0961 ☎ 03 (3813) 0962

FastGene™ genomic DNA Extraction Kit (Swabs)

Place buccal swab to 1 mL water in tube.



NIPPON GENETICS

<https://n-genetics.com>

✉ info@genetics-n.co.jp

☎ 03 (3813) 0961

☎ 03 (3813) 0962