

○ 細菌

● オウム病クラミジア ゲノムDNAの検出（1）【所要時間：約16分】

人獣共通感染症であるオウム病の病原体 オウム病クラミジアのゲノムDNAを超高速リアルタイムPCRで検出しました。【所要時間：約16分】

○ 使用機器、及び試薬

- GeneSoC® mini R
- GeneSoC® mini 専用測定チップ
- GeneSoC® PCR Master Mix

○ プライマー及びプローブ

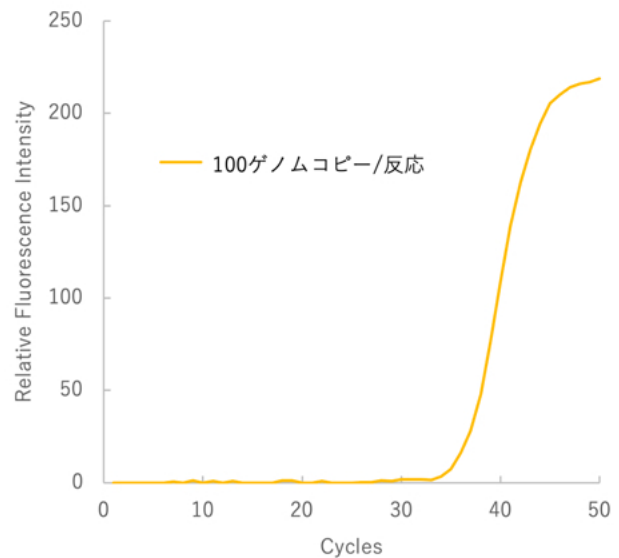
Clin Microbiol Infect. 2006;12(6):571-5.

○ テンプレート

オウム病クラミジア ゲノムDNA

関連製品

- 超高速リアルタイムPCR装置 GeneSoC® mini R
- GeneSoC® mini専用測定チップ
- GeneSoC® PCR Master Mix



○ 測定プロトコール 【所要時間：約16分】

	温度(°C)	時間(sec)	Cycle
HS	96	10	1
DN	96	4	50
AE	60	10	

(所要時間：約16分)

- HS : Hot Start
- DN : Denature
- AE : Annealing / Extension

※より詳細な実験条件につきましては、弊社担当までお問い合わせください。



超高速リアルタイム PCR 装置

GeneSoC® mini R

<https://genesoc.jp//application-note/>



手のひらサイズのPCR

