

Numéro HER
729

Identification

Nom
Lambda_4B5

Morphotype
Siphophage

Autres désignations

Taxonomie

Domaine
Duplodnaviria

Règne
Heunggongvirae

Embranchement
[Uroviricota](#)

Classe
Caudoviricetes

Ordre

Famille

Genre
Jouyvirus

Espèce

Images

Photo en microscopie électronique

Description de l'image

Caractéristique

Séquence génomique
Activé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens
1598

Référence

Mathieu A, Dion M, Deng L, Tremblay D, Moncaut E, Shah SA, Stokholm J, Krogfelt KA, Schjørring S, Bisgaard H, Nielsen DS, Moineau S, Petit MA. Virulent coliphages in 1-year-old children fecal samples are fewer, but more infectious than temperate coliphages. Nat Commun. 2020 Jan 17;11(1):378. doi: 10.1038/s41467-019-14042-z.

Remarque

Use CaCl₂ and MgSO₄ 10 mM to propagate and titer.

Historique

Historique

Isolated by

Date

Aurélie Mathieu
INRAE (France)

Received from

Date

Marie-Agnès Petit
INRAE (France)

27-05-2026

Source

Infant gut

Dernière mise à jour