

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