

Numéro HER  
242

## Identification

Nom Av-1	Morphotype C1 (Podophage)	Autres désignations	
-------------	------------------------------	---------------------	--

## Taxonomie

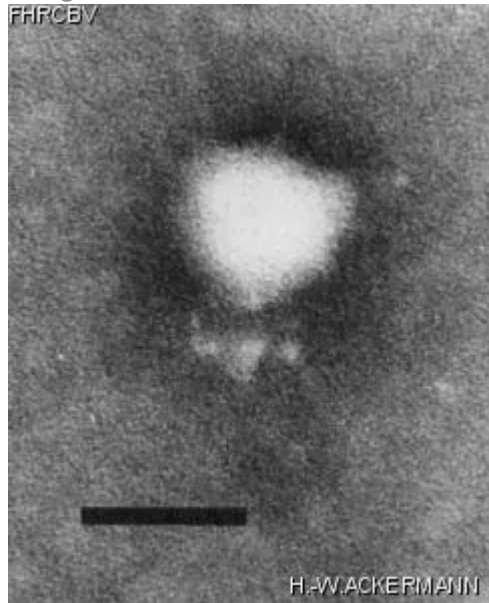
Domaine <i>Duplodnaviria</i>	Règne <i>Heunggongvirae</i>	Embranchement <a href="#">Uroviricota</a>	Classe <i>Caudoviricetes</i>
Ordre	Famille	Genre <i>Dybvigvirus</i>	Espèce <i>Dybvigvirus Av1</i>

## Images

Photo en microscopie électronique

Image

FHFCEV



H.-WACKERMANN

Description de l'image

Magnification: 297,000X

Bar: 50 nm

Staining: PT

### Caractéristique

Clear plaques of 0.5 mm.  
Closely related to phages Av-2, Av-3, 1281,  
and CT1.  
Virion density of 1.453g/cc.  
dsDNA, 18.5kb, G+C=48.4%.

### Séquence génomique

Activé

## Conditions de propagation

### Hôtes bactériens

1242

### Référence

Delisle, A.L., R.K. Nauman, and G.E. Minah. 1978. Isolation of a bacteriophage for  
\*Actinomyces viscosus\*. Infect. Immun. 20:303-306.

### Remarque

Also held in the ATCC collection (ATCC 43145-B1).

## Historique

### Historique

#### Received from

Dr A.L. Delisle  
Department of Microbiology  
University of Maryland  
School of Dentistry  
Baltimore College of Dental Surgery  
Baltimore, Maryland 21201, USA

#### Date

02-19-1993

#### Isolated by

Dr A.L. Delisle  
Sykesville, MD

#### Date

1977

### Source

Untreated domestic sewage

### Dernière mise à jour

2024-01-17