

Numéro HER  
223

## Identification

Nom Cp-1 (SOCP)	Morphotype C2 (Podophage)	Autres désignations	
--------------------	------------------------------	---------------------	--

## Taxonomie

Domaine <i>Duplodnaviria</i>	Règne <i>Heunggongvirae</i>	Embranchement <a href="#">Uroviricota</a>	Classe <i>Caudoviricetes</i>
Ordre	Famille <i>Madridviridae</i>	Genre <i>Cepunavirus</i>	Espèce <i>Cepunavirus Cp1</i>

## Images

Photo en microscopie électronique

Image



Description de l'image

Magnification: 297,000X

Bar: 50 nm

Staining: UA

### Caractéristique

Clear plaques of 1.0 mm.  
Morphologically identical with *Bacillus* phage ?  
29.  
Strain R6 lost.

### Séquence génomique

Activé

## Conditions de propagation

### Hôtes bactériens

1054

### Référence

Ronda, C., R. Lopez, and E. Garcia. 1981. Isolation and characterization of a new bacteriophage, Cp-1, infecting \*Streptococcus pneumoniae\*. J. Virol. 40: 551-559.

### Remarque

The genome of this phage (accession number KJ617393) has 31 differences compared with the sequence of Cp-1 (accession number NC\_001825) available on GenBank

## Historique

### Historique

#### Received from

Dr C. Ronda  
Institute of Immunology BM.  
Velazquez, 144  
Madrid-6, Spain

#### Date

05-23-1984

#### Isolated by

C. Ronda, Alcala de Henares, Madrid, Spain.

#### Date

1980

### Source

Throat samples

### Dernière mise à jour

2024-01-17