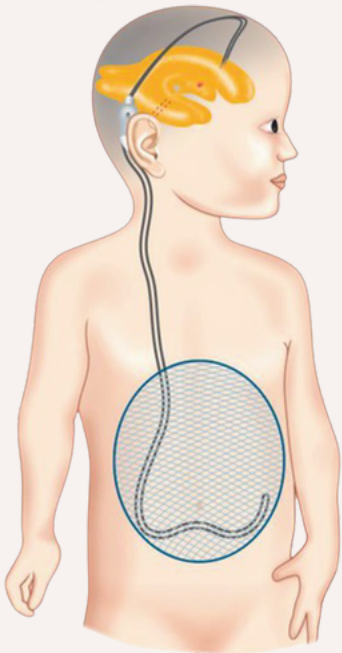


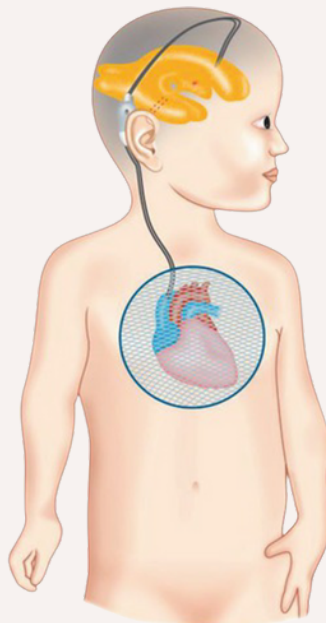
# Penanganan Hidrosefalus



## VP Shunt

Ventriculoperitoneal shunt

Mengalirkan cairan serebrospinal dari ventrikel lateral ke rongga peritoneum.



## VA Shunt

Ventriculoatrial shunt

Mengalirkan cairan serebrospinal dari ventrikel lateral ke atrium kanan jantung.

## Pencegahan



Melakukan pemeriksaan kehamilan secara berkala.

Mengonsumsi asam folat dan vitamin lain selama kehamilan.



Mendapatkan imunisasi secara lengkap.

Menerapkan gaya hidup sehat dan menghindari faktor risiko.



# HIDROSEFALUS



RSUD dr. M. Haulussy

Jl. dr. Kayadoe, Kel. Benteng, Kec. Nusaniwe

Ambon - Maluku

Tlp. 0911 - 344871

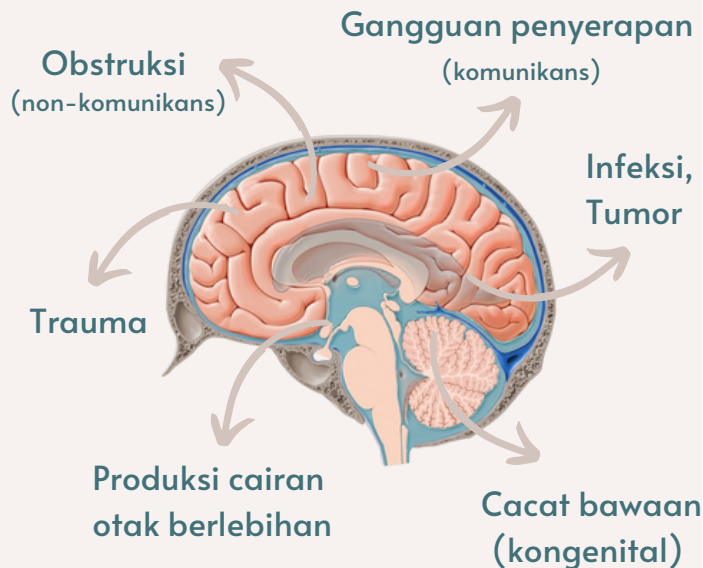
[www.rsudhaulussy.malukuprov.go.id](http://www.rsudhaulussy.malukuprov.go.id)

## Definisi

Hidrosefalus sering dikenal dengan "kepala air." Adalah kondisi saat terjadinya akumulasi cairan serebrospinal (Cerebrospinal Fluid atau CSF) di dalam ventrikel/rongga serebral/otak dengan jumlah berlebihan.

Akumulasi ini bisa karena obstruksi pada aliran normal CSF, masalah pada penyerapan ke dalam sistem vena, atau karena produksi CSF yang berlebihan.

## Penyebab



KONGENITAL/  
INFANTIL

JUVENILE/ADULT

NORMAL PRESSURE  
HIDROSEFALUS (NPH)

### TRIAS NPH :



Demensia



Gangguan gait



Gangguan berkemih



## Tanda dan Gejala

Fontanela/ubun-ubun  
tegang  
dan cembung

Vena kulit kepala  
menonjol

Muntah

Ukuran kepala  
membesar

Penglihatan  
kabur atau  
ganda

setting sun eye  
atau  
sunset eye

