

Complicaciones en infecciones por Virus Epstein Barr (VEB), CITOMEGALOVIRUS (CMV) y Varicela- Zoster (VVZ)

Valera, Aracelys;
Rondon, Francisco;
Rivero, Ana¹;
Magdaleno, Pedro S.¹

¹Hospital Universitario Dr.
Ángel Larralde,
Venezuela

INTRODUCCIÓN: Las infecciones por virus herpes en niños son producidas más frecuentemente por VEB, VEB, VVZ presentando complicaciones común; No neurológicas: Trombocitopenia grave, leucopenia prolongada y severa, neumonitis, miocardiopericarditis, retinitis (CMV) y EVB asociación Linfoma de Burkitt, Carcinoma nasofaringe, Linfoma de células T o Leucemia y Leucoplasia pilosa oral, Mononucleosis Grave y Obstrucción respiratoria, Síndrome de Fatiga; Neurológicas: Encefalomiелitis, Meningitis, Mielitis transversa, Síndrome de Guillain Barré, Neuritis y ataxia cerebelosa (VVZ) **OBJETIVO:** Determinar Complicaciones en Infecciones VEB, CMV y VVZ en niños hospitalizados Departamento Pediatría HUAL, Enero 2003-2005 **MATERIAL Y MÉTODOS:** Investigación descriptiva, prospectiva. Se realizó formato para recolectar los datos de cada paciente que se hospitalizó, con diagnóstico de Infección complicada VEB, CMV, VVZ, incluyendo sexo, edad, tipo de complicación, diagnóstico, evolución y tratamiento, la muestra estuvo representada por 20 pacientes **RESULTADOS:** Sexo: femenino 60%, Edad: adolescencia 30% y escolares 25%; complicaciones; VEB y CMV fueron: Leucopenia prolongada y severa 31.81%, trombocitopenia 27.27 %, miopericarditis 22.72 %, seguidas encefalomiелitis 16.60%, leucemia 6.25 %, Linfoma de Burkitt 12.5 % para EBV; VVZ: ataxia cerebelosa 50%, encefalomiелitis y meningitis 25% cada una. Diagnóstico 100% por serología y PCR específica, sérica y LCR Tratamiento: EVB: 100% metilprednisolona, 20% drogas antineoplásicas en leucemia y linfoma; CMV: 100% ganciclovir más metilprednisolona; VVZ: aciclovir y metilprednisolona; falleció 1 paciente portador de Linfoma de Burkitt **CONCLUSIONES:** Las complicaciones en infecciones tanto para VEB y CMV más frecuente fueron en sistema hematopoyético, mientras que para VVZ las neurológicas; solo un paciente falleció portador Linfoma de Burkitt.