

**PREVALENCIA DE LAS PRINCIPALES PATOLOGÍAS DE VAGINA  
Y SU RELACIÓN CON VPH DE ALTO RIESGO Y LA CITOLOGIA CERVICOVAGINAL,  
EN EL SERVICIO DE COLPOSCOPIA DEL  
HOSPITAL REGIONAL LIC. ADOLFO LÓPEZ MATEOS**

**DRA. NAYELI LUCERO DE PAZ HERNÁNDEZ**

# OBJETIVO

- Identificar la prevalencia de las principales patologías de vagina y su relación con VPH de alto riesgo (PCR) y citología cervicovaginal.

# MATERIAL Y MÉTODO

## TIPO DE ESTUDIO

- Estudio transversal, observacional, descriptivo y analítico.
- Servicio de Colposcopia Hospital Regional  
Lic. Adolfo López Mateos
- Periodo comprendido entre septiembre 2015  
a septiembre 2016

# MATERIAL Y MÉTODO

## POBLACIÓN

- Población atendida: 1365 pacientes.
- Muestra: 53 pacientes con sospecha de patología vaginal por colposcopia.

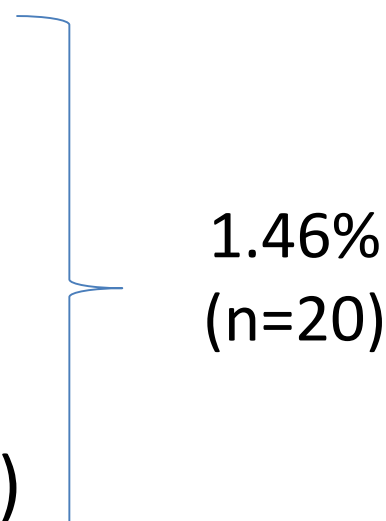
# MATERIAL Y MÉTODO

- Perfil de la paciente: edad, antecedente de histerectomía, resultado de citología cervicovaginal, prueba PCR y reporte histopatológico de biopsia vaginal.
- Análisis: SPSS versión 23.0, medidas de tendencia central para la estadística descriptiva y prueba  $X^2$  ( $IC_{95\%}$ ,  $p < 0.05$ ) para comparación de grupos.

# RESULTADOS

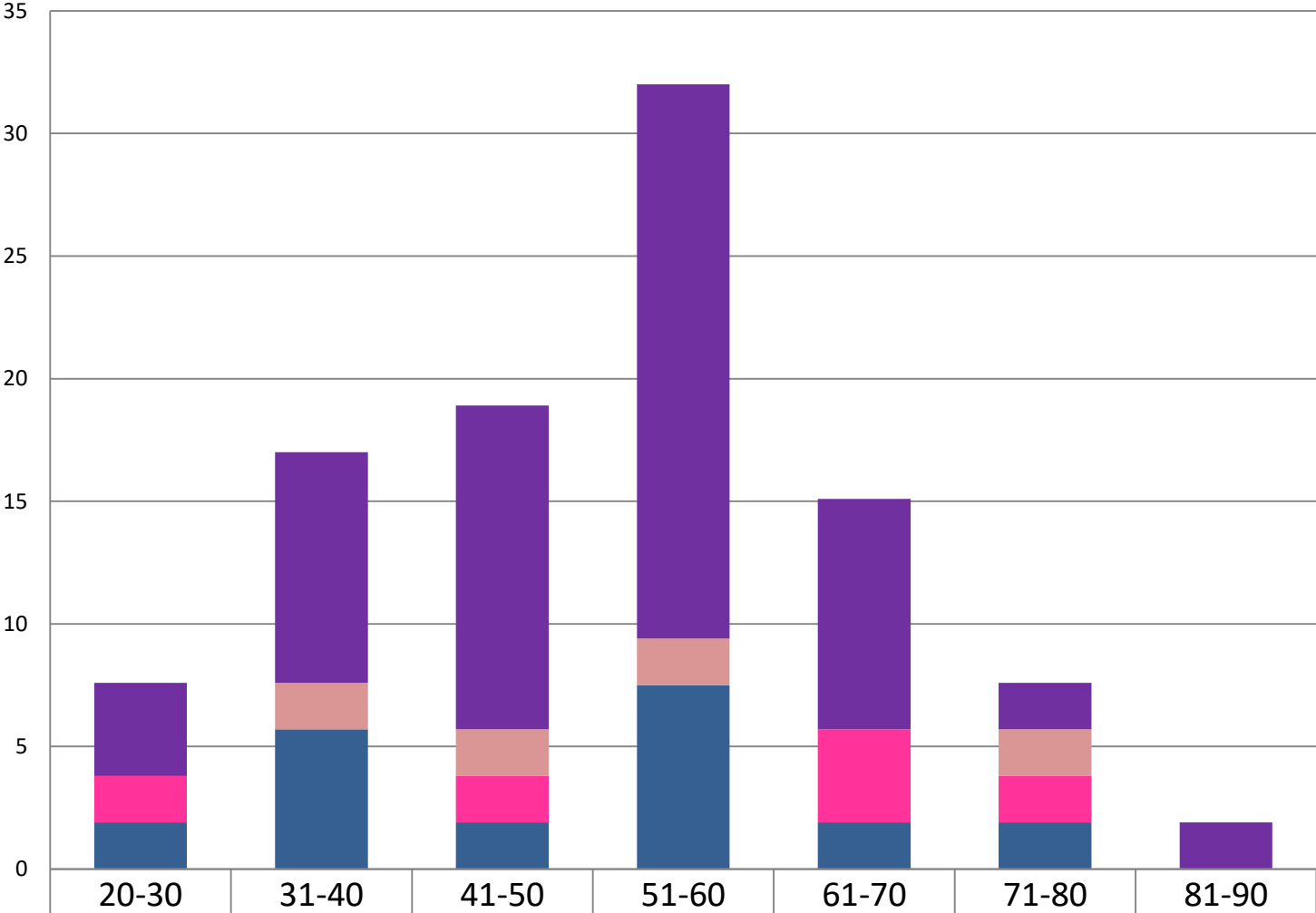
- Pacientes entre 21 y 86 años.
- Media de edad:  $50.98 \pm 3.6$  años

# RESULTADOS PREVALENCIA

- Patología de Vagina 3.88% (n=53)
  - Patología benigna 2.41% (n=33)
  - NIVA 1.17% (n=16)
    - NIVA bajo grado 0.8% (n=11)
    - NIVA alto grado 0.36% (n=5)
  - Carcinoma de vagina 0.29% (n=4)
- 
- 1.46%  
(n=20)

# Distribución de las principales patologías de vagina según grupo etáreo

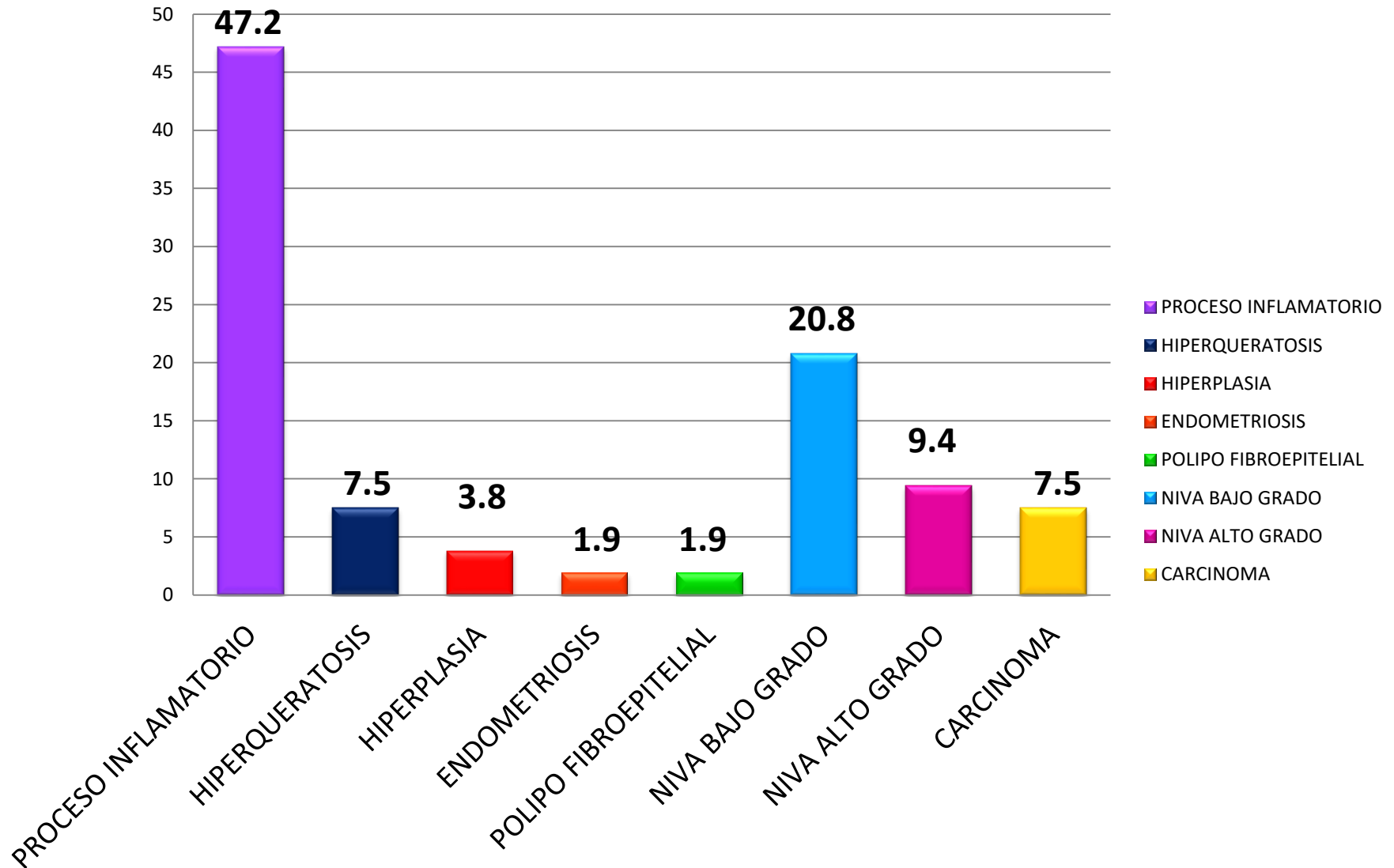
%



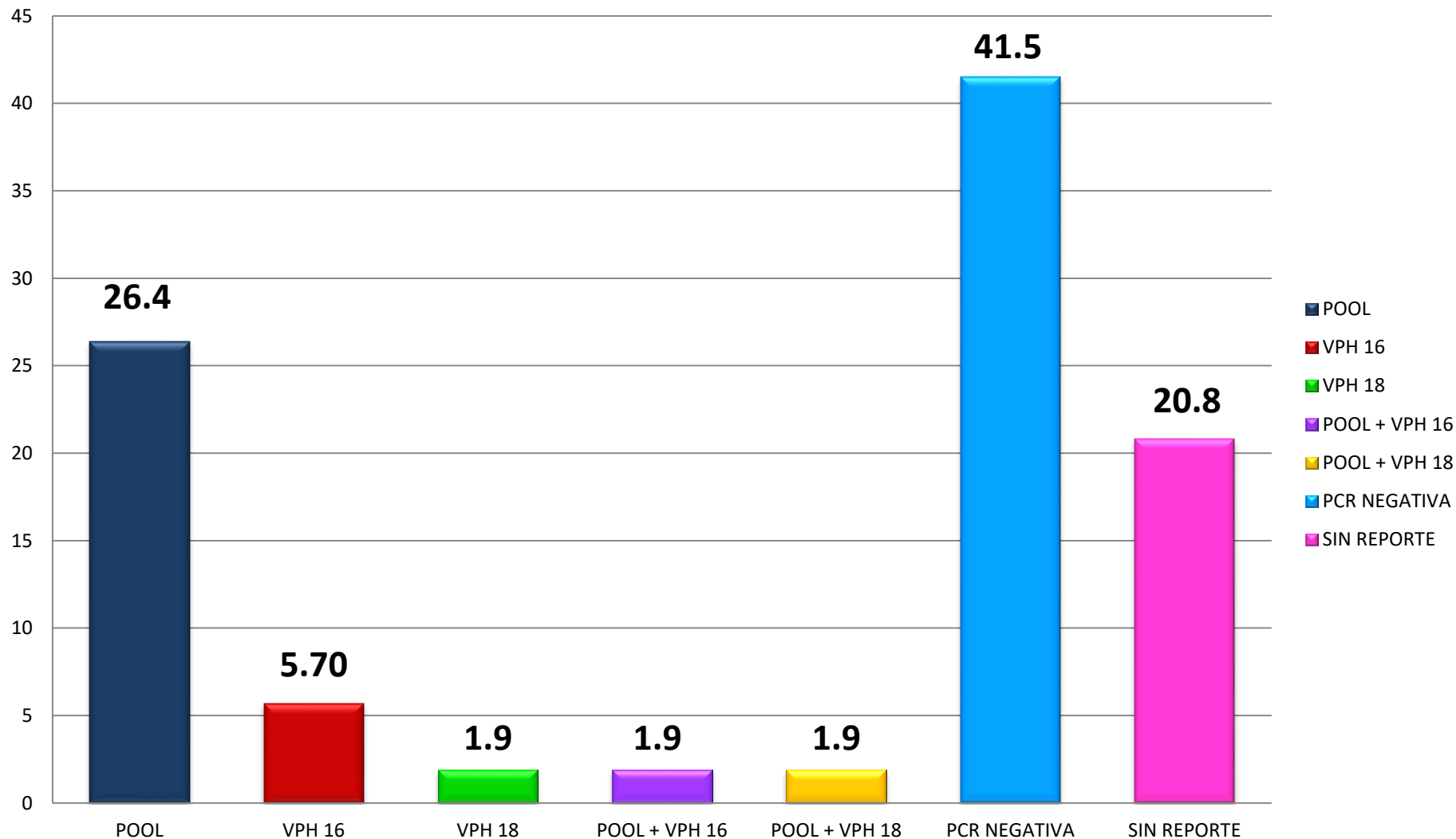
<div></div> PATOLOGIA BENIGNA	3.8	9.4	13.2	22.6	9.4	1.9	1.9
<div></div> CARCINOMA	0	1.9	1.9	1.9	0	1.9	0
<div></div> NIVA ALTO GRADO	1.9	0	1.9	0	3.8	1.9	0
<div></div> NIVA BAJO GRADO	1.9	5.7	1.9	7.5	1.9	1.9	0



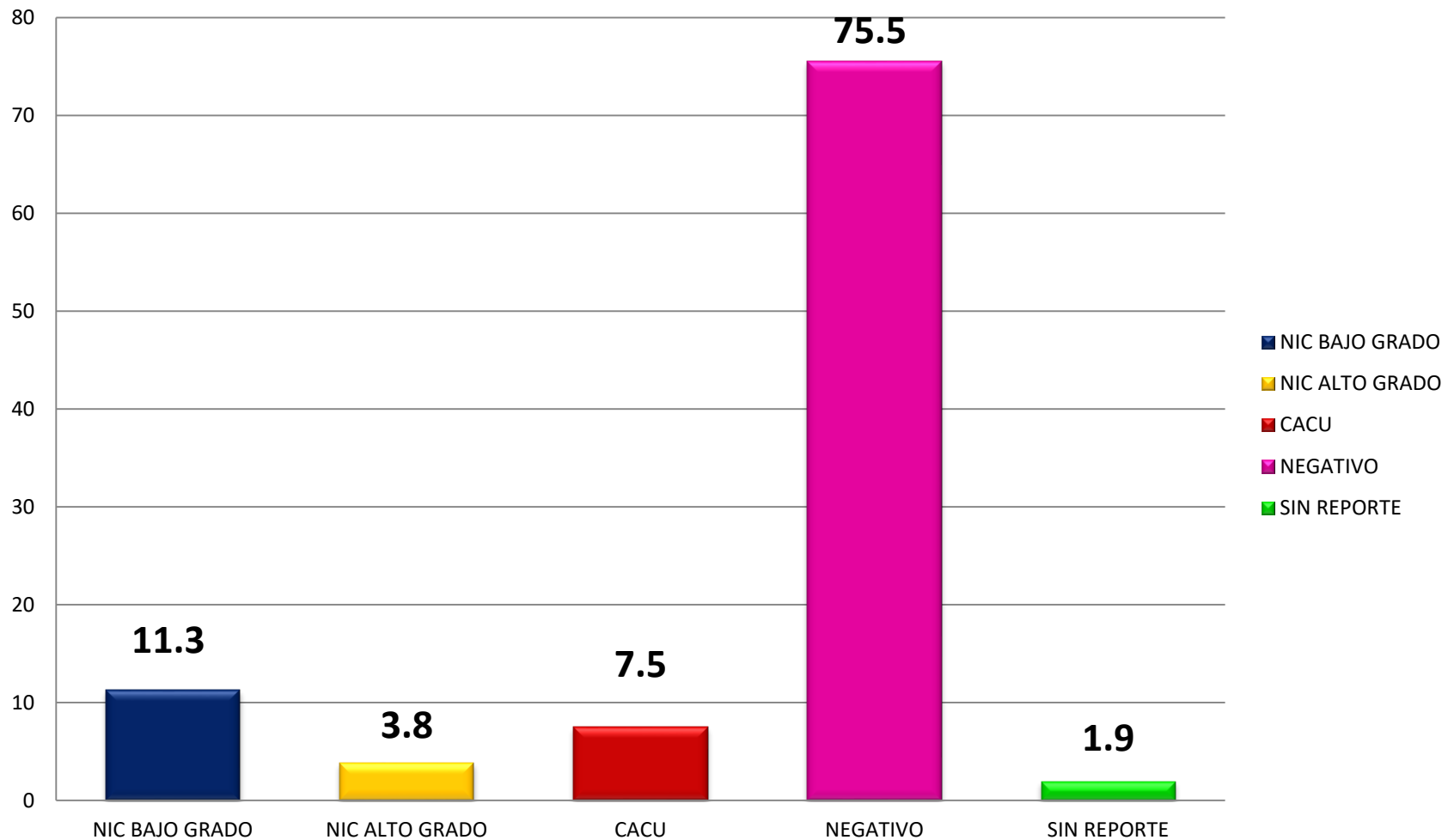
## Principales patologías de vagina atendidas en el servicio de colposcopia del HRLALM, ISSSTE



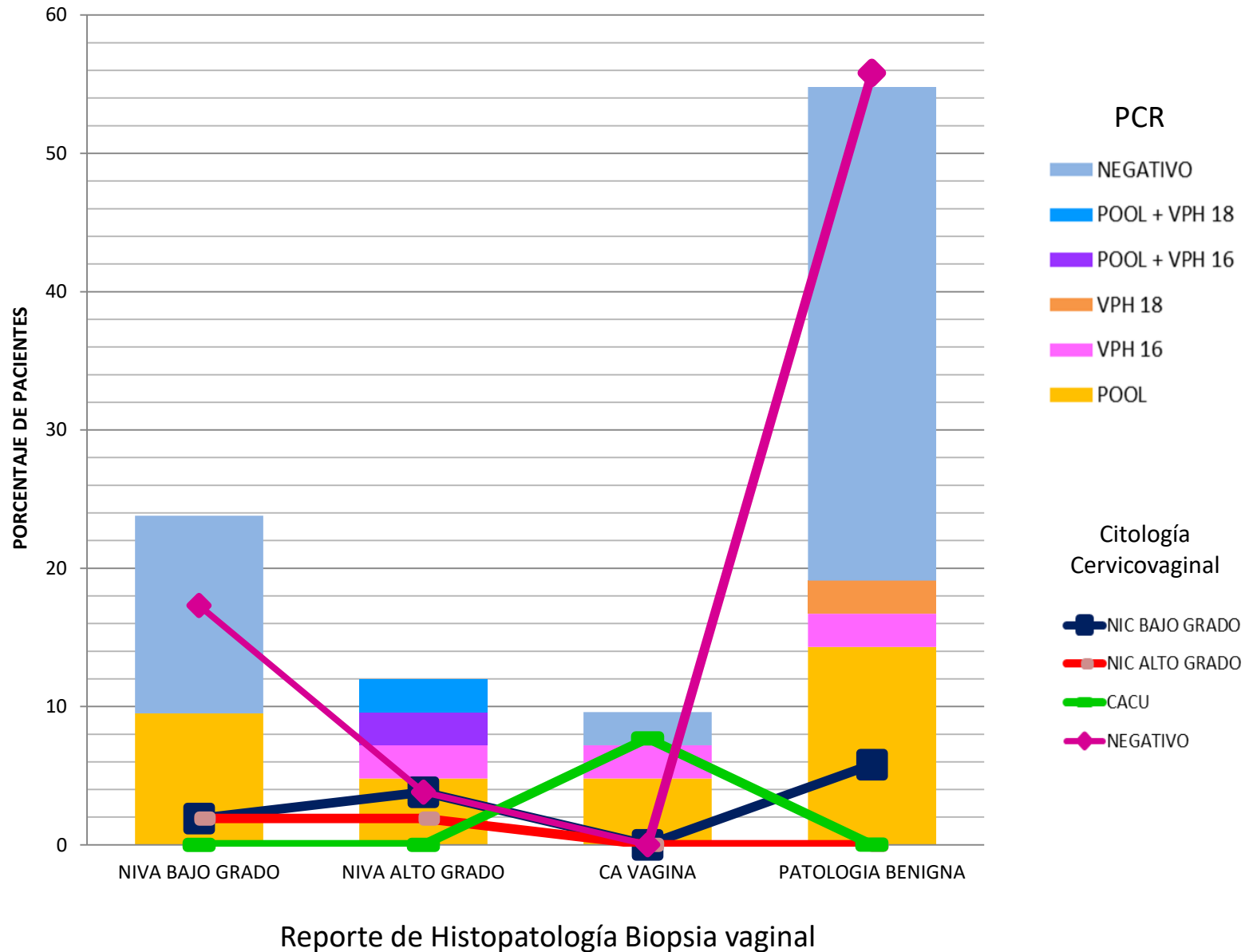
## Reporte de PCR para VPH en pacientes con sospecha de patología vaginal por colposcopia



## Reporte de Citología Cervicovaginal en pacientes con sospecha de patología vaginal por colposcopia



## Relación de patología vaginal con prueba PCR y citología cervicovaginal



# DISCORDANCIA CITO-HISTOLÓGICA

	NIVA/CARCINOMA	PATOLOGIA BENIGNA
CITOLOGIA CERVICOVAGINAL NEGATIVA	<b>13 (25%)</b>	29
CITOLOGIA CERVICOVAGINAL ALTERADA	7	<b>4 (7.69%)</b>

# ANTECEDENTE DE HTA

- Pacientes con HTA 32.1% (n=17)
- NIVA de bajo grado 5.7% (n=3).
- NIVA de alto grado 3.8% (n=2).
- Carcinoma 1.9% (n=1).

# CONCLUSIÓN

- El antecedente de infección por VPH de alto riesgo debe tener la importancia que amerita y dársele el adecuado seguimiento, aún tratándose de patologías benignas.
- Debemos realizar protocolo completo, a manera de brindar el tratamiento óptimo en cada caso y reducir el sesgo en nuestro diagnóstico temprano.

iii GRACIAS !!!