

**15º Congreso Nacional  
de Enfermería Hematológica**

# **Incidencias y plan de mejora en los accesos venosos**



Gloria Royo Martínez

Eva Penas Casals

Lourdes Sotés García

Enfermería Hematología Clínica

Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut



Institut Català de la Salut  
Lleida

Hospital Universitari Arnau de Vilanova

[www.arnau.scs.es](http://www.arnau.scs.es)



- El uso de catéteres venosos comporta una potencial fuente de complicaciones locales o sistémicas que alteran la evolución del proceso del paciente añadiendo morbimortalitat con un incremento de la estancia y del coste sanitario.
- Por esta razón es de vital importancia por parte del personal de enfermería conocer y utilizar unos criterios adecuados que conduzcan a la mejora de la calidad de los cuidados , del confort y la satisfacción del paciente.

# OBJECTIVOS



- Actualización de conocimientos de los profesionales de enfermería que intervienen en estas técnicas.
- Cubrir las necesidades de infusión y extracción con los mínimos riesgos y complicaciones, intentando mantener el bienestar y confort del paciente.
- **Evaluar el cumplimiento de las recomendaciones y mantenimiento de los accesos venosos.**



- Revisión bibliográfica y realización guía de recomendaciones
- Sesión clínica enfermería (Mayo 09)
- Elaboración de un registro específico con el objetivo de conocer las complicaciones y los motivos de retirada de los diferentes accesos venosos.
- Corte cumplimiento de las recomendaciones (Octubre 09)
- Puesta en marcha de un plan de curas estandarizado para cada tipo de catéter incluido en la historia clínica. [cateteres.xls](#) ( Mayo 10 )



- La recogida de datos se ha realizado en dos periodos, de abril a junio y de julio a septiembre de 2010.
- Evaluación del cumplimiento y corte en junio y septiembre 2010.
- La muestra esta formada por todos los pacientes ingresados en la unidad portadores de accesos venosos (periféricos y centrales ).

De abril a junio: 62 VP

61 CVC

De julio a septiembre: 170 VP

45 CVC

# INDICADORES DE CALIDAD



## Indicadores:

- Se ha cambiado el aposito como indica el protocolo.
- Se han cambiado los equipos y tapones luer-look c/ 72 horas i después de hemoderivados.
- Se ha realizado control del punto de inserción en c/ turno.
- .Se ha mantenido canalizada la vía periférica mas de tres días..
- Se ha cambiado el gripper del reservorio s/protocolo y después de hemocultivos.
- Control puntos de sutura y dacron

## Estándar:

100%

100%

100%

100%

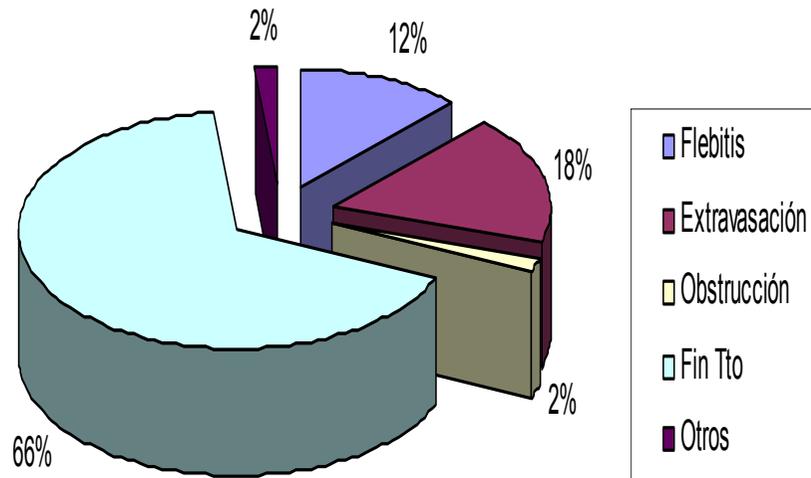
100%

100%

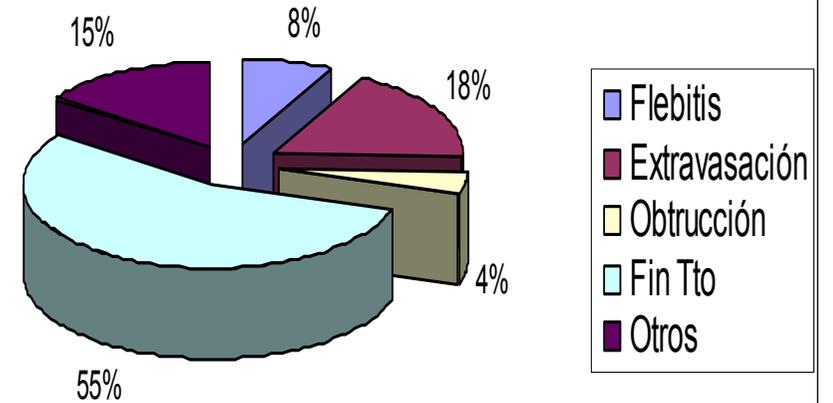
# RESULTADOS: Incidencias



Motivo retirada VP ( junio 10 )



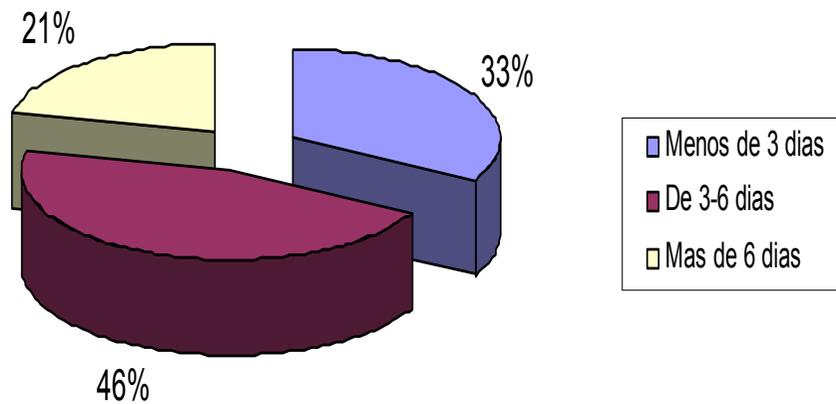
Motivo de retirada VP ( Sept 10 )



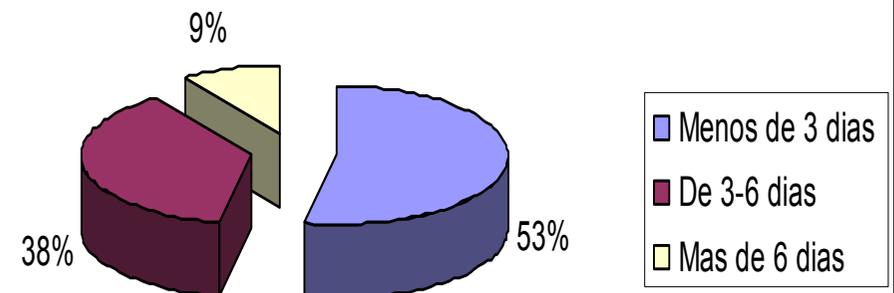
# RESULTADOS: Incidencias



Dias duración VP (Junio 10)



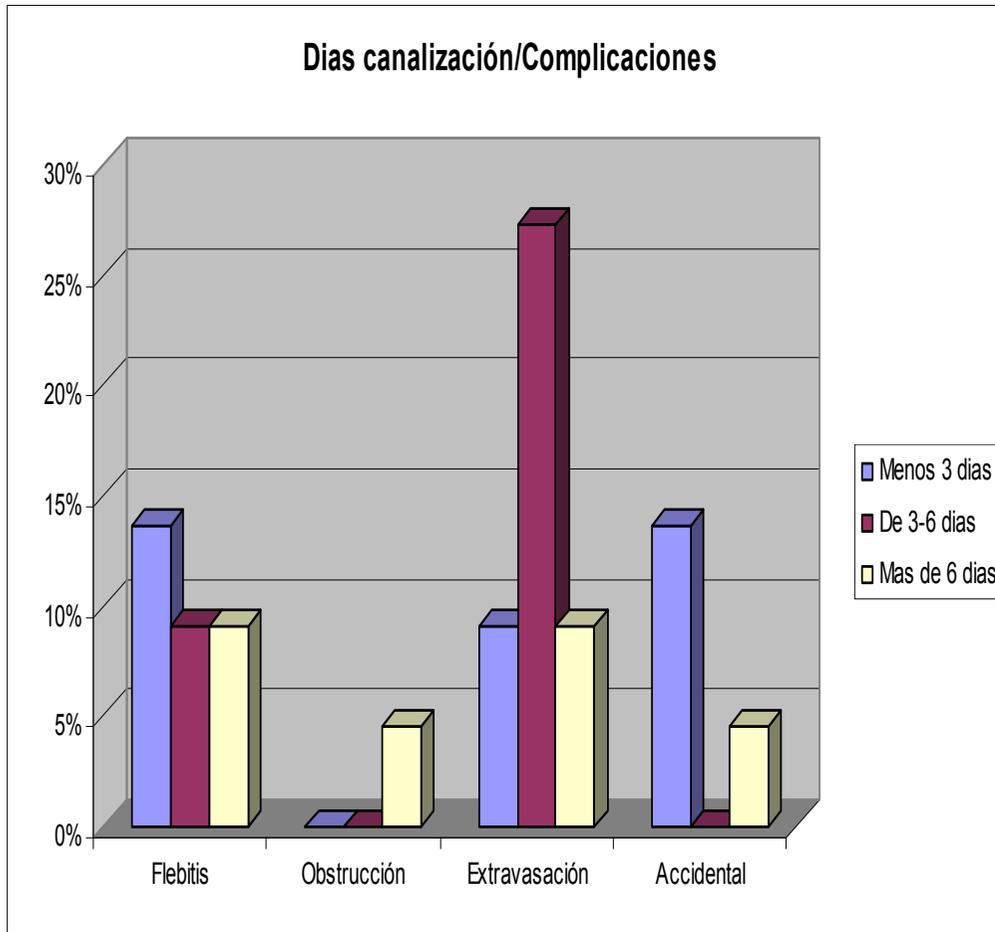
Dias duracion VP (sept 10)



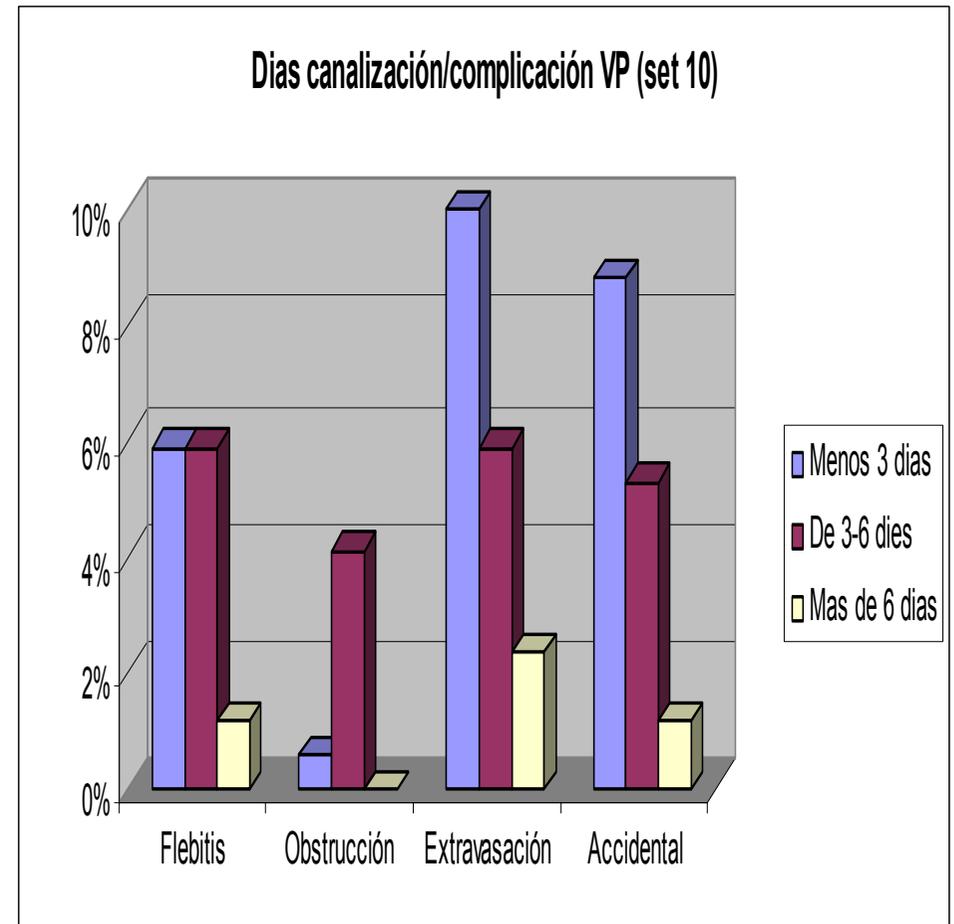
# RESULTADOS: Incidencias



Dias canalización/Complicaciones



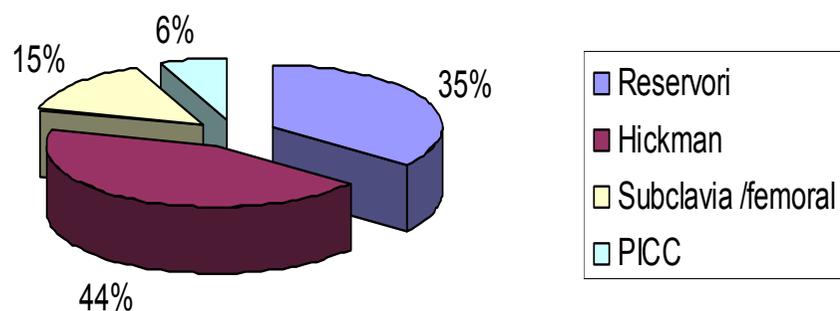
Dias canalización/complicación VP (set 10)



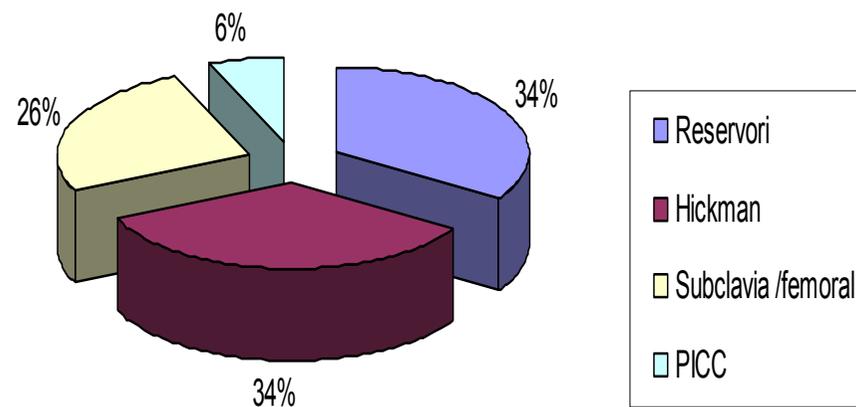
# RESULTADOS: Incidències



### Tipos CVC (Junio 10)

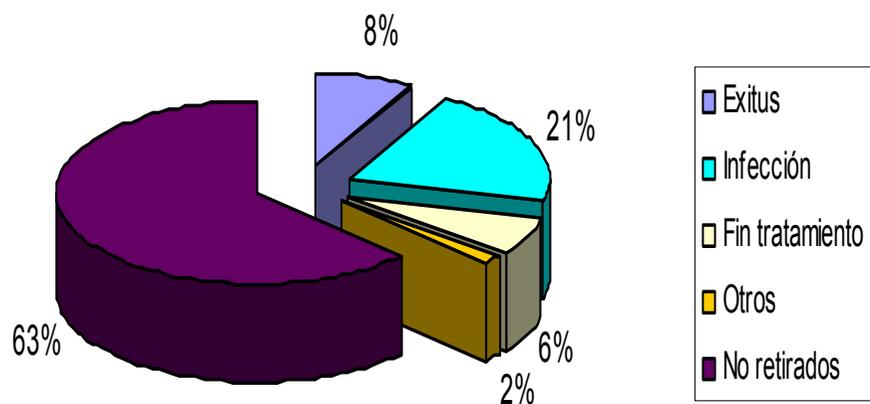


### Tipos CVC (Sept 10)

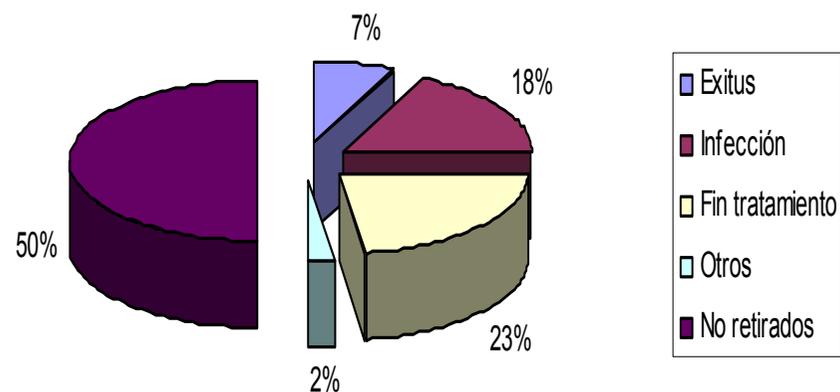




### Motivo de retirada CVC ( junio 10 )



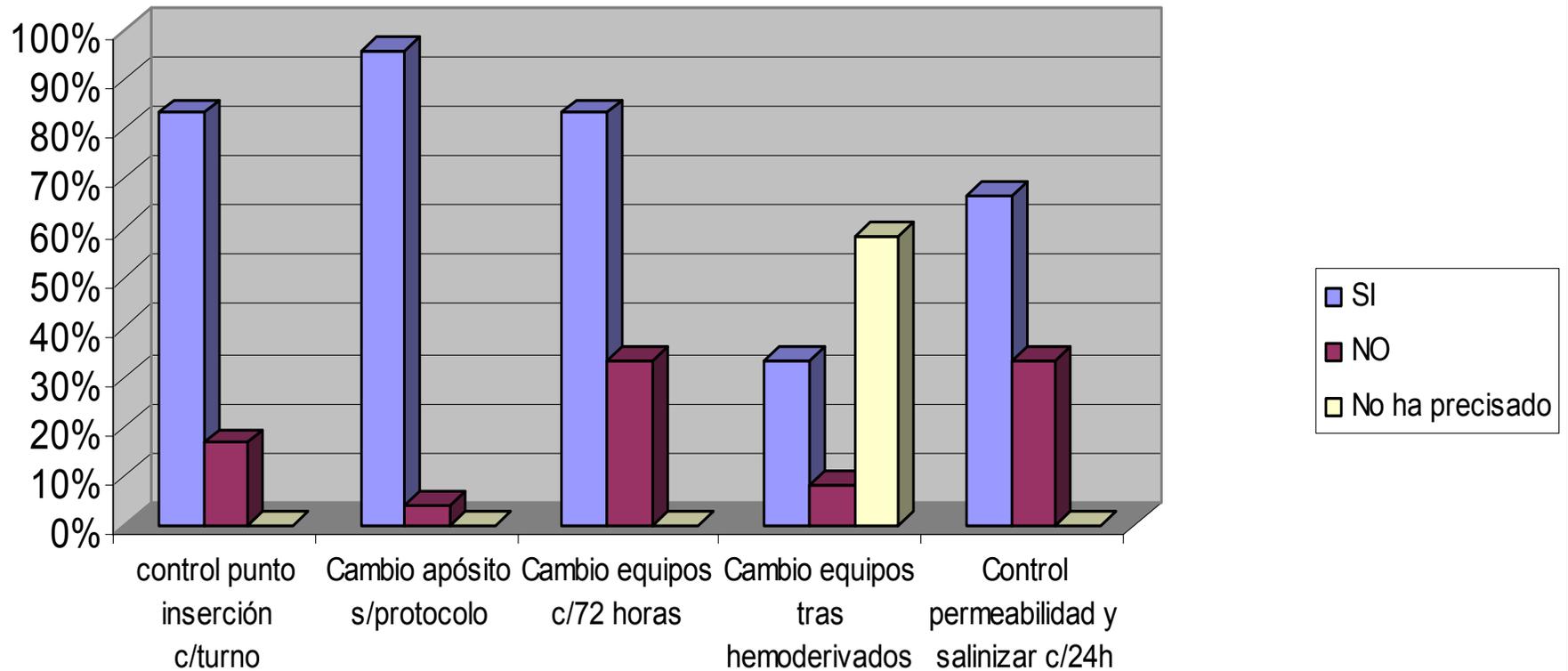
### Motivo retirada CVC ( sept 10 )



# RESULTADOS INDICADORES



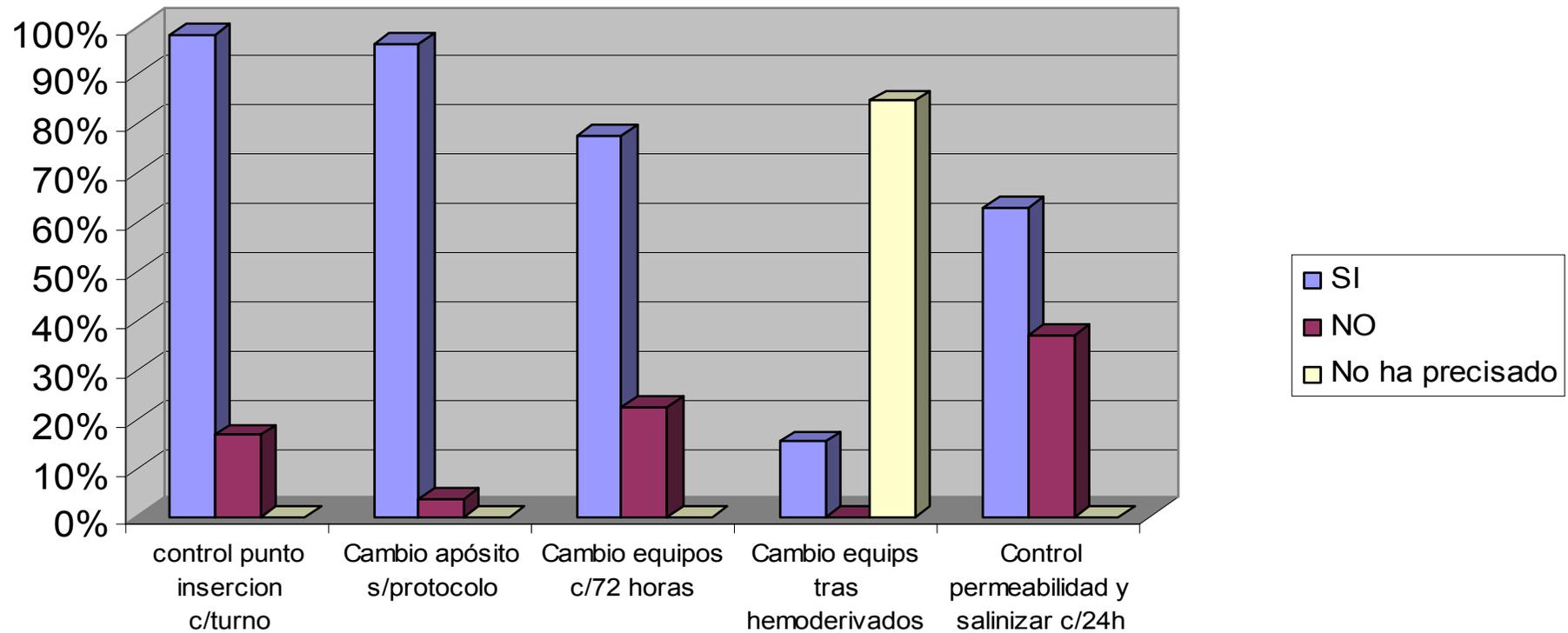
## Cumplimiento cuidados VP (junio 10 )



# RESULTADOS INDICADORES



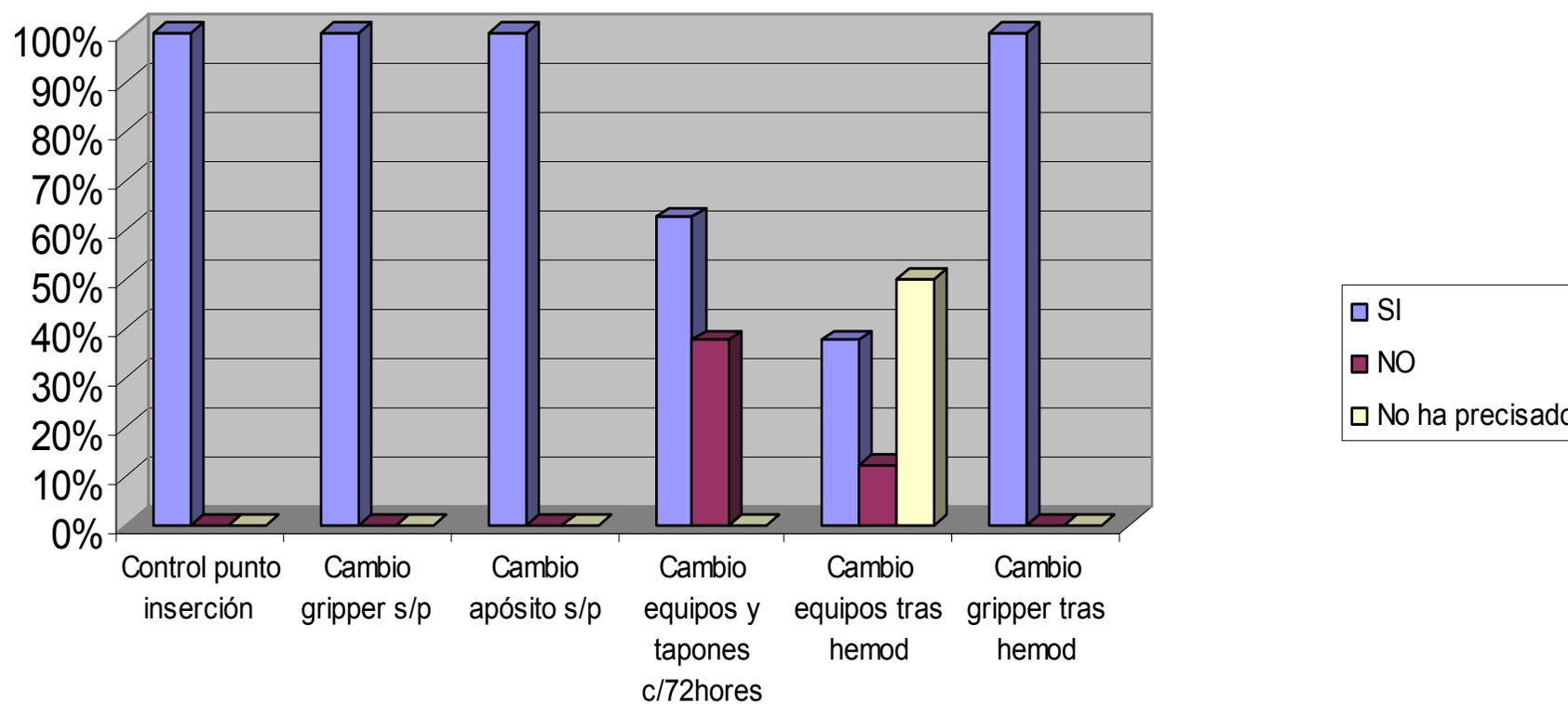
### Cumplimiento cuidados VP (sep 10)



# RESULTADOS INDICADORES



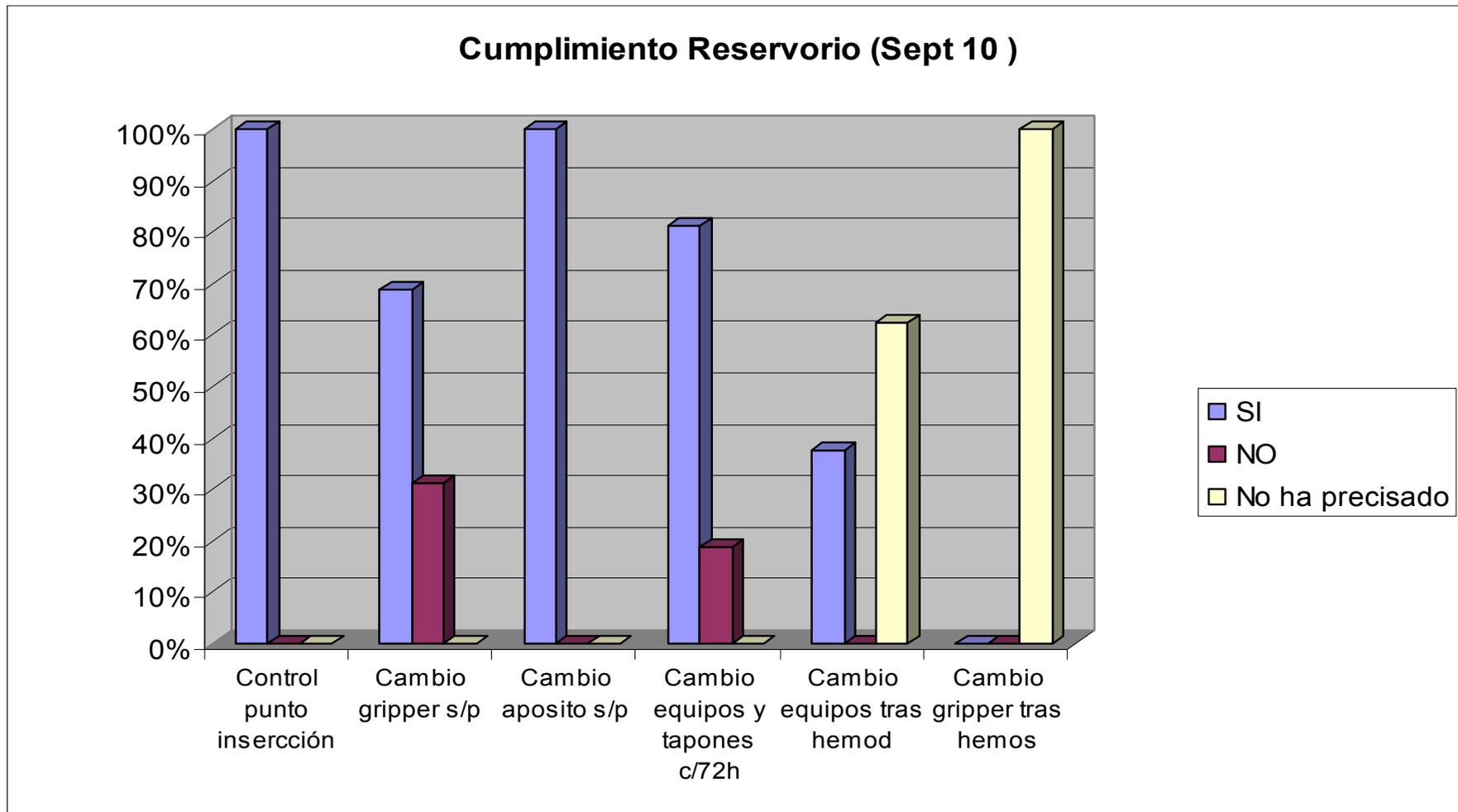
### Cumplimiento cuicados reservorio ( junio 10)



# RESULTADOS INDICADORES



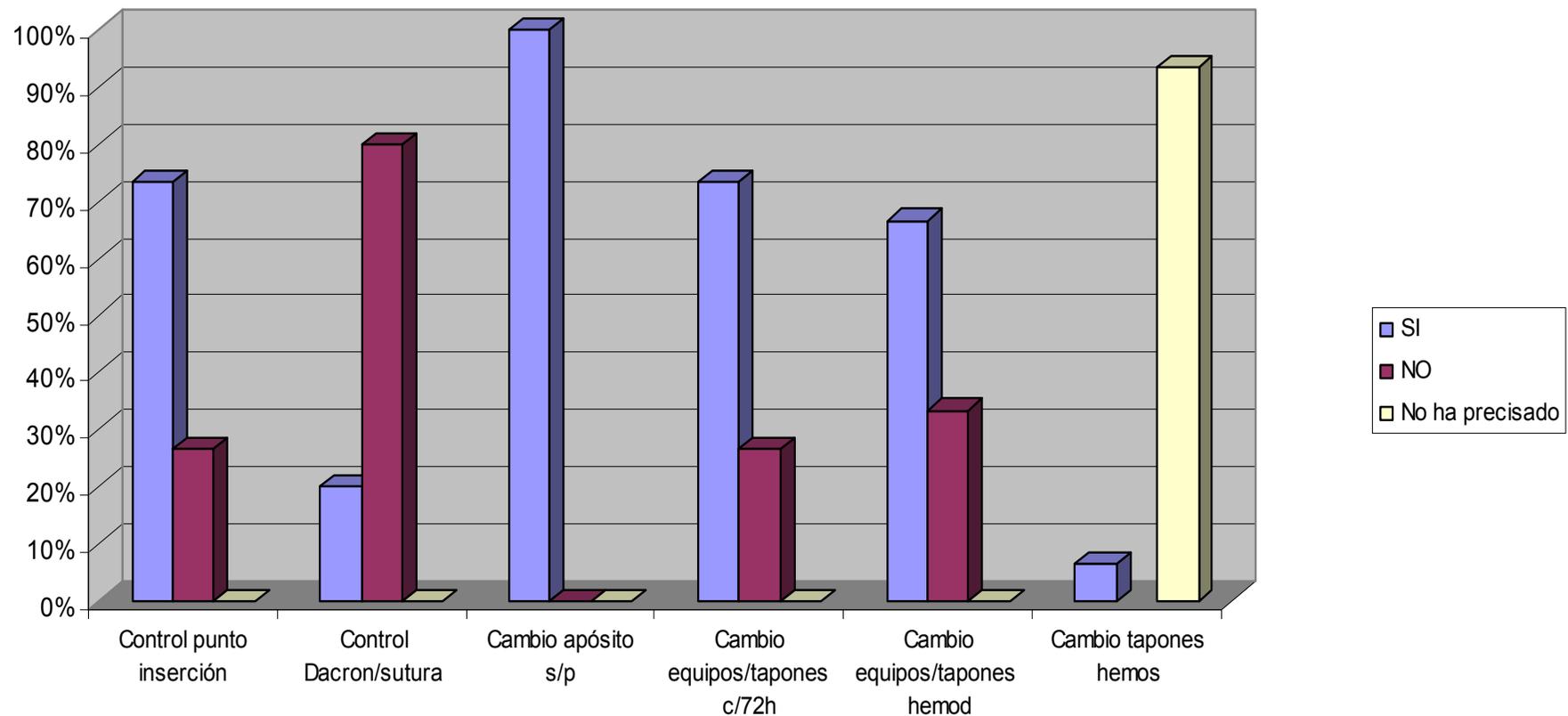
Cumplimiento Reservoirio (Sept 10)



# RESULTADOS INDICADORES



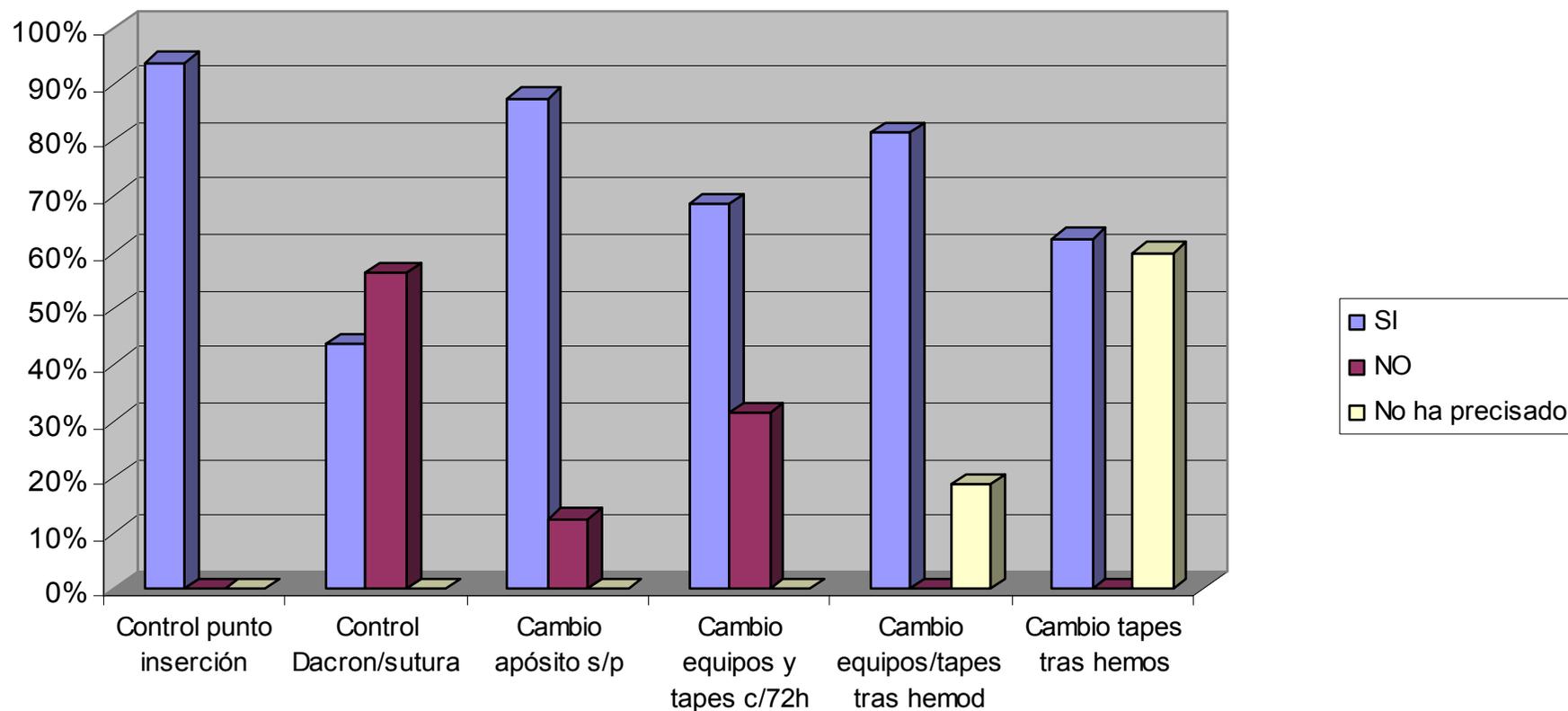
Cumplimiento cuidados hickman ( junio 10 )



# RESULTADOS INDICADORES



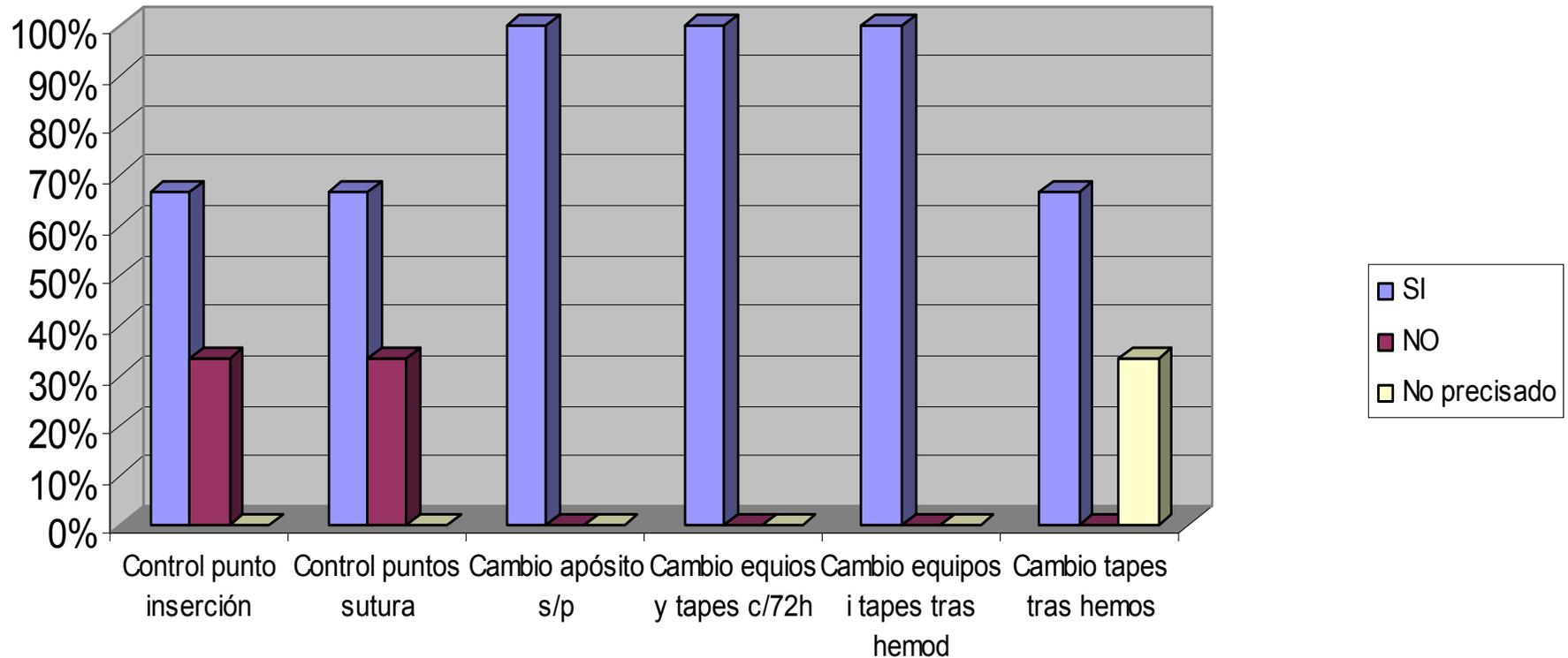
### Cumplimiento Hickman (sept 10)



# RESULTADOS INDICADORES



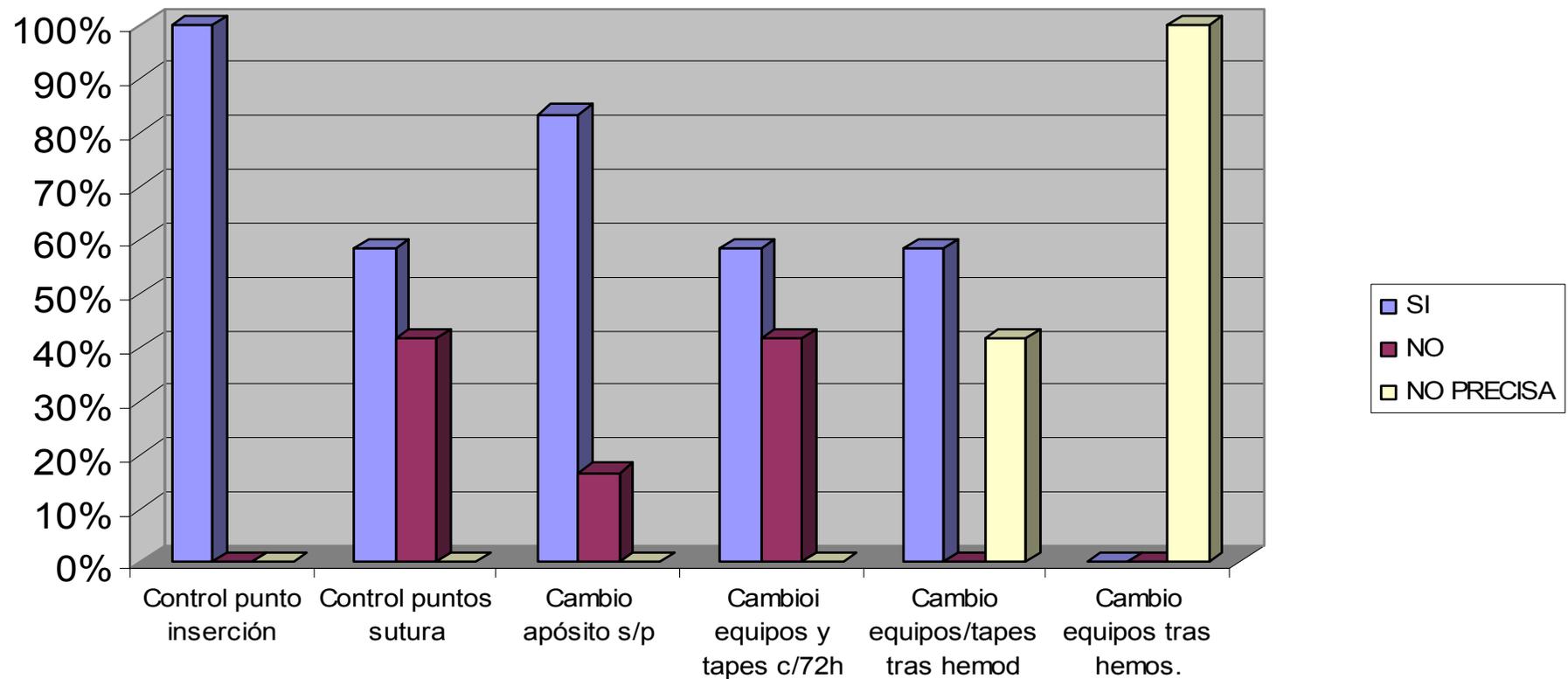
## Cumplimiento Femoral/Subclavia (Junio 10)



# RESULTADOS INDICADORES



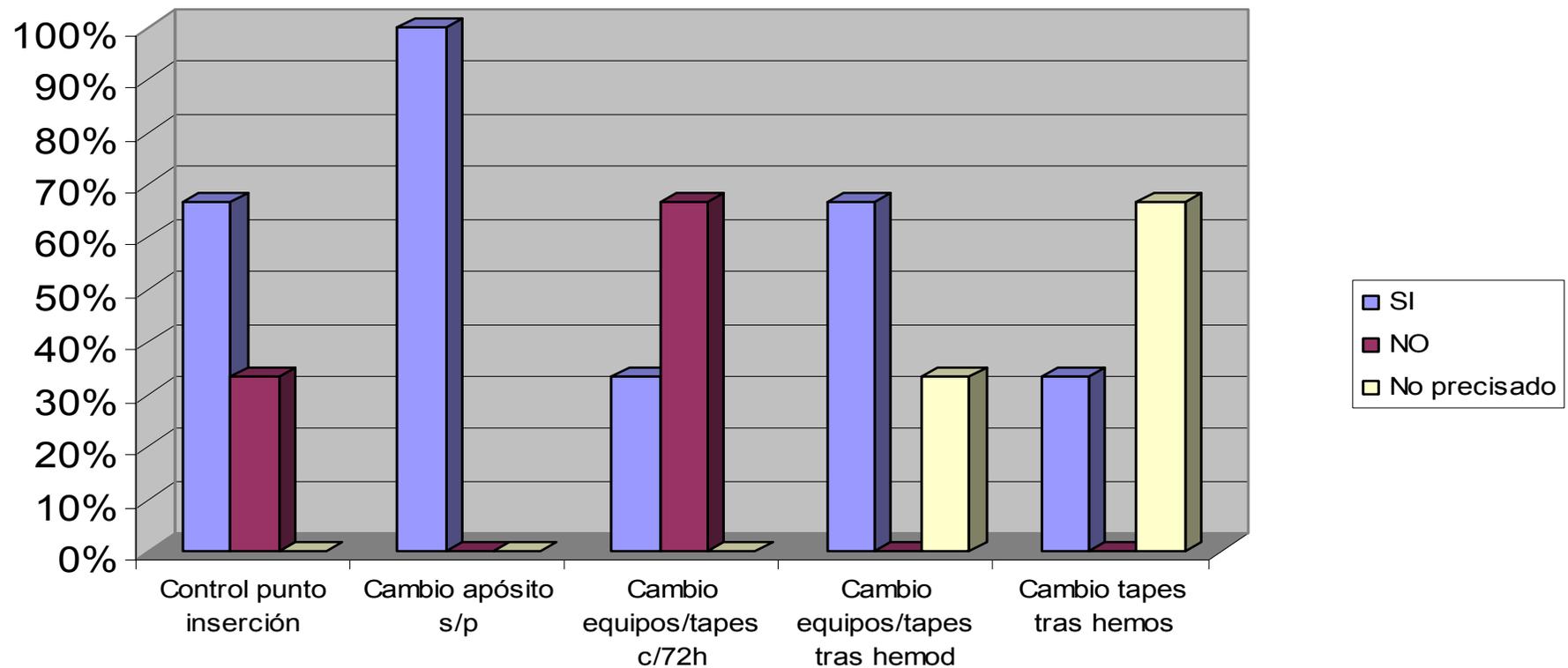
## Cumplimiento Femoral/Subclavia (Sept.10)



# RESULTADOS INDICADORES



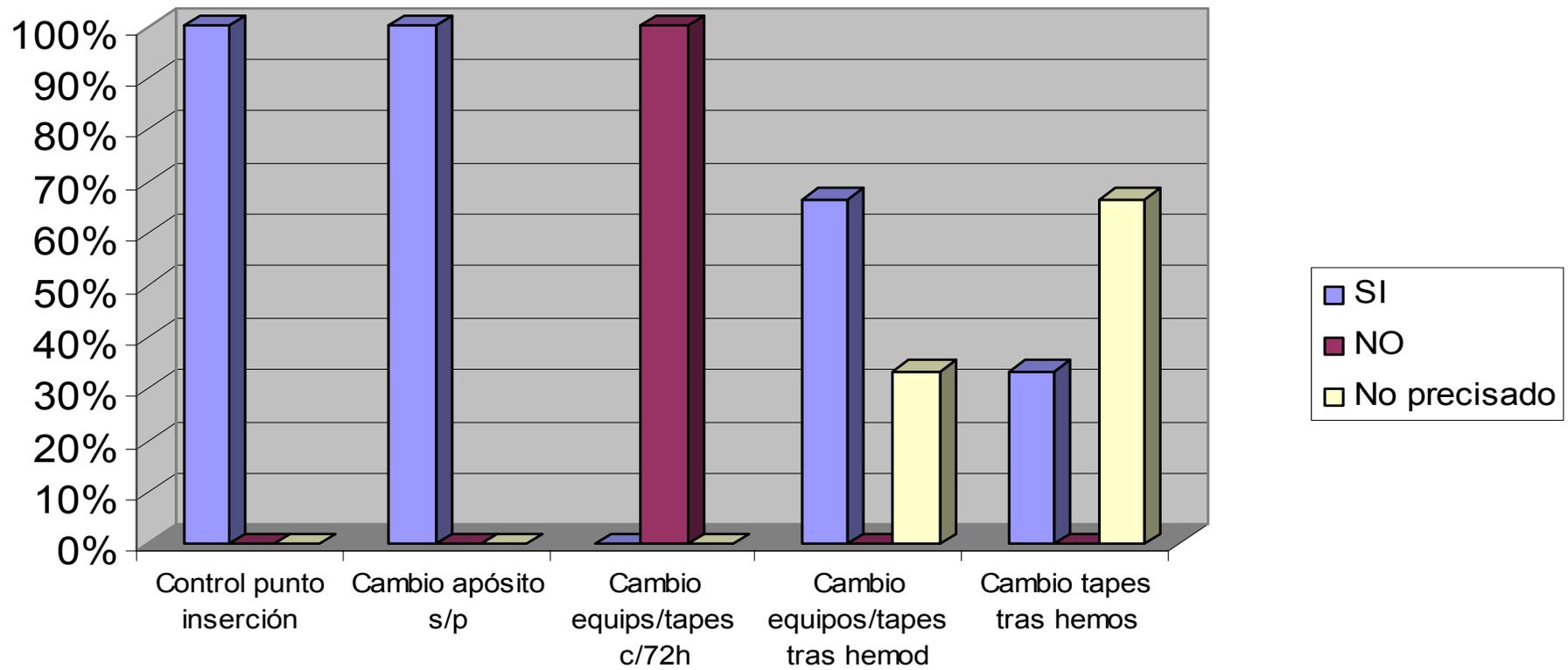
### Cumplimiento PICC (Junio 10)



# RESULTADOS INDICADORES



### Cumplimiento cuidados PICC ( Sep10 )



# CONCLUSIONES

- Como profesionales de enfermería hemos de poseer los conocimientos necesarios sobre las diferentes técnicas de instauración de catéteres, cuidados y mantenimiento de los mismos, así como de las complicaciones potenciales derivadas de su uso y como prevenirlas y así disminuir las incidencias, complicaciones y retiradas innecesarias. Ofreciendo una asistencia de calidad, aumentando la seguridad y bienestar del paciente.
- Creemos que ha sido una herramienta útil el haber incorporado un plan de cuidados estandarizados para cada tipo de catéter en la historia clínica, ya que nos sirve a todos de recordatorio de actuación delante de un paciente que lleve acceso venoso.
- Los puntos más importantes para la correcta utilización de los catéteres y prevenir las infecciones son la sustitución, la asepsia y el control de los puntos de inserción.

"Busca una luz en lugar de estar maldiciendo eternamente la oscuridad"

Muchas gracias

