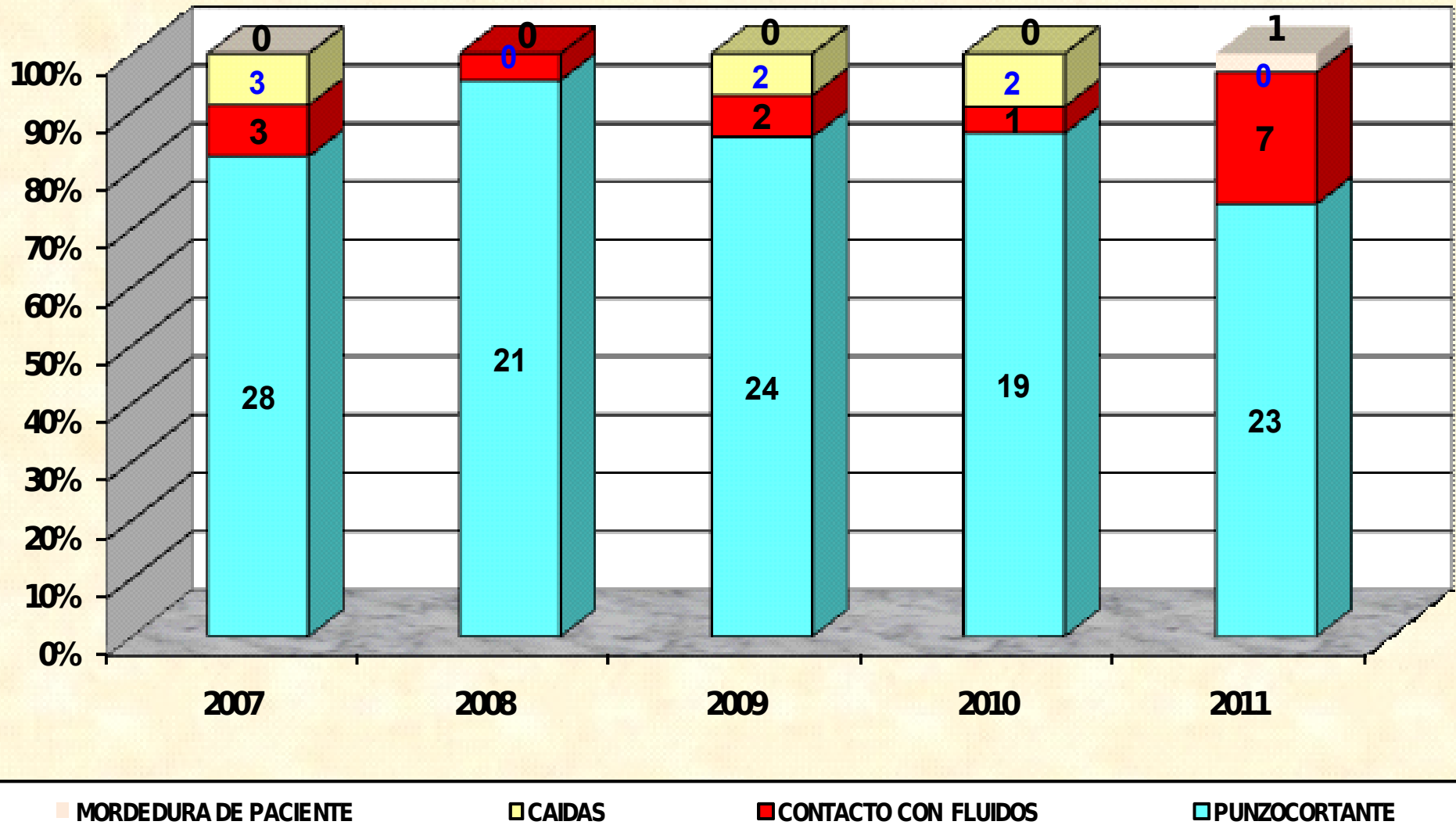


# **SALUD OCUPACIONAL**

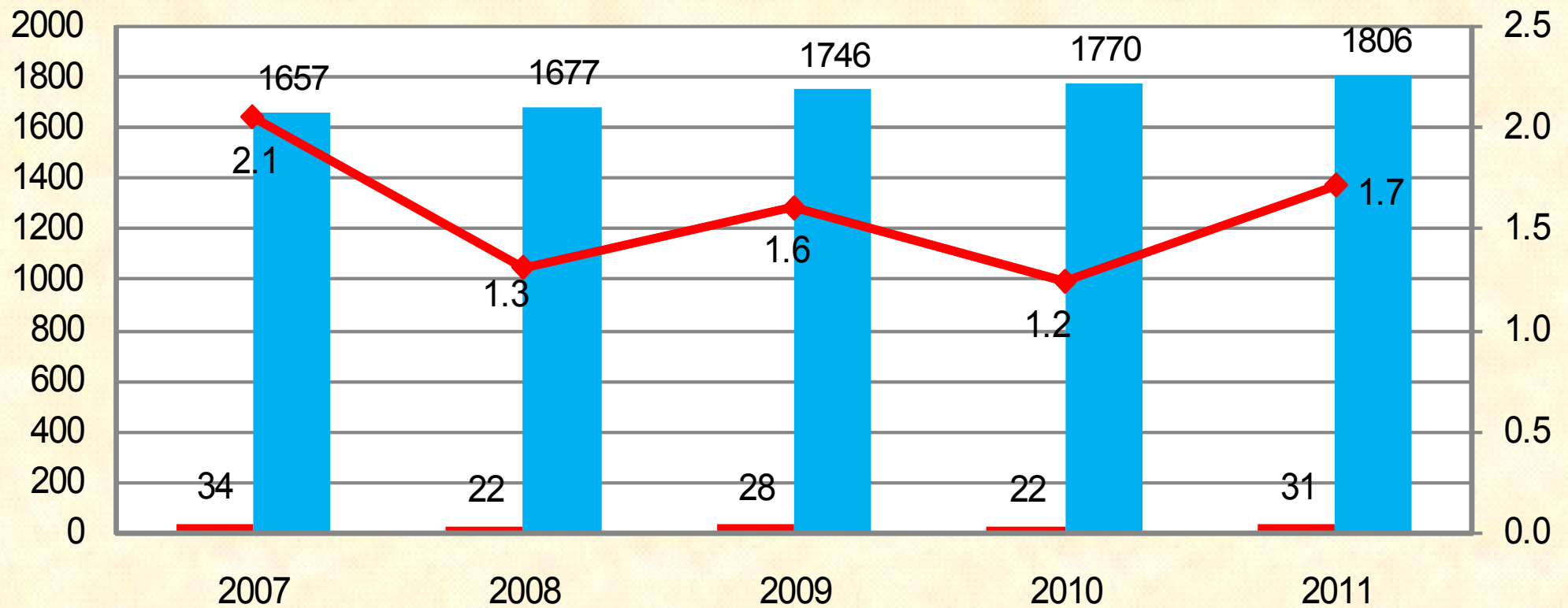
**Lic. María Cecilia Rodríguez Ríos**

## CUADRO COMPARATIVO DE DE CASOS DE ACCIDENTES LABORALES OCURRIDOS EN EL HNHU AL PRIMER TRIMESTRE DE LOS AÑOS 2007 AL 2011



FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA) Los accidentes punzocortante representan un a alta tasa de accidentes laborales 2.1 ( 28 casos) reportados en los años del 2009 , con respecto al primer trimestre del 2011 los accidentes laborales representan una tasa de 1.7 (23 casos) , seguido por los accidentes contacto con fluidos corporales y sangre el 23% (7casos), asimismo cabe menciona que nuestra institución es un hospital docente, que continuamente se cuenta con personal rotante que están expuestos a sufrir un accidente laboral , se considera continuar con las capacitaciones al respecto , dando énfasis en las medidas de Bioseguridad y las normas que la institución lo requiera.

# INCIDENCIA DE ACCIDENTES OCUPACIONALES EN PERSONAL DE SALUD COMPARATIVO DEL PRIMER TRIMESTRE AÑOS 2007 AL 2011\* HNHU



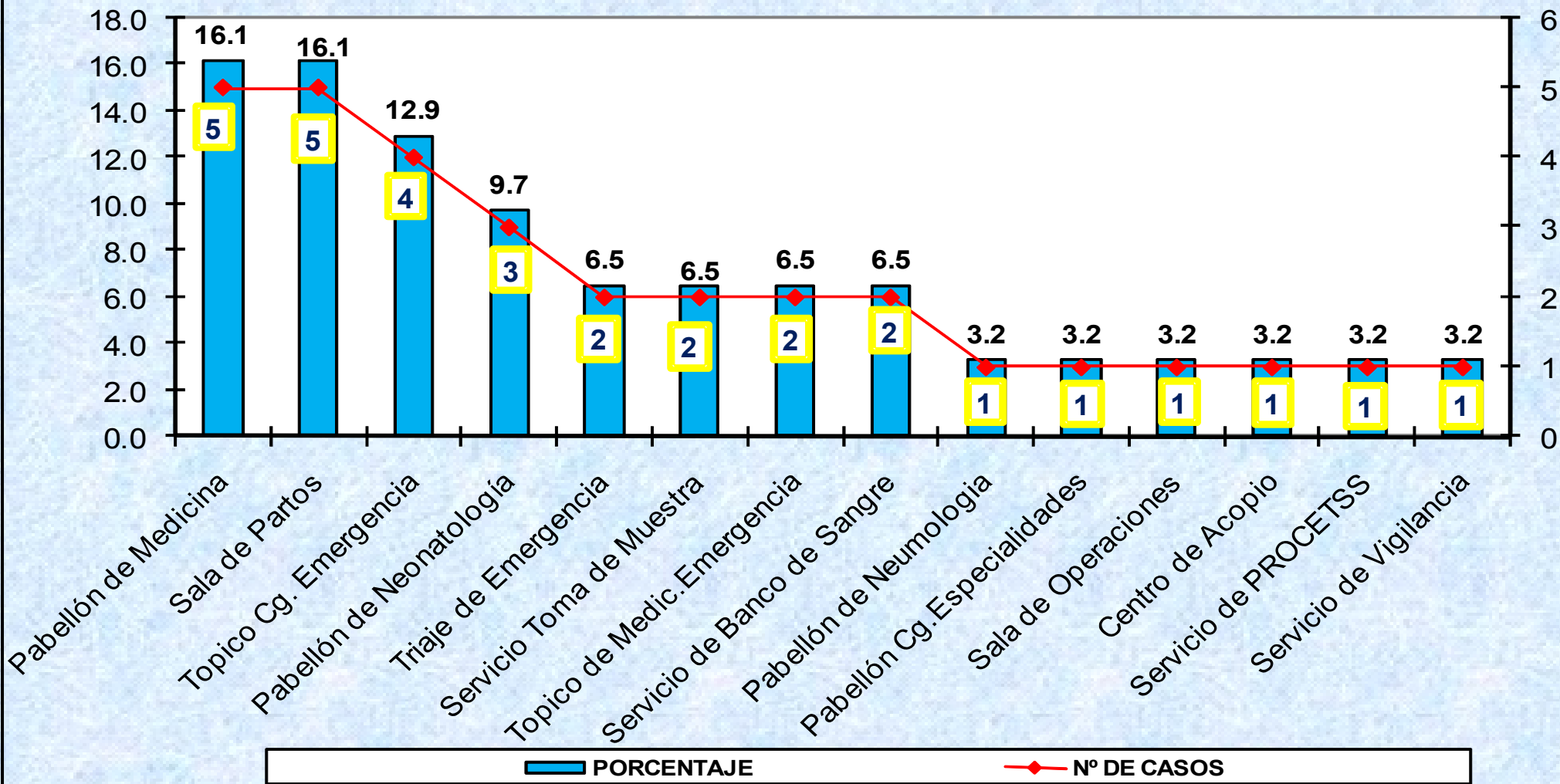
■ a) Nº DE CASOS DE ACCIDENTES 
 ■ b) Total de Trabajadores en el Hospital 
 ◆ INCIDENCIA (a/b)x100

**FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL**

Los accidentes laborales ocurridos en el año 2007 tuvo una Incidencia de 2.1 (34 casos) presentando un ligero incremento en el 2009 con un Incidencia de 1.6 (22 casos), considerando un ligero aumento de incidencia, se realizó las capacitaciones al personal de salud de mayor riesgo. Para el año del 2010 tuvo una ligera disminución en la Incidencia con 1.2 (22 casos); Por lo tanto en el primer trimestre del año 2011 el índice de la Incidencia tubo un ligero aumento es 1.7 del total de accidentes laborales reportados (31 casos), debido al ingreso del nuevo personal rotante en formación académica (residentes, internos y estudiantes) son un grupo de riesgo de sufrir accidentes punzocortantes.

# ACCIDENTES LABORALES SEGUN TIPO DE SERVICIO ENERO A MARZO 2011 HNHU

TOTAL=31 CASOS

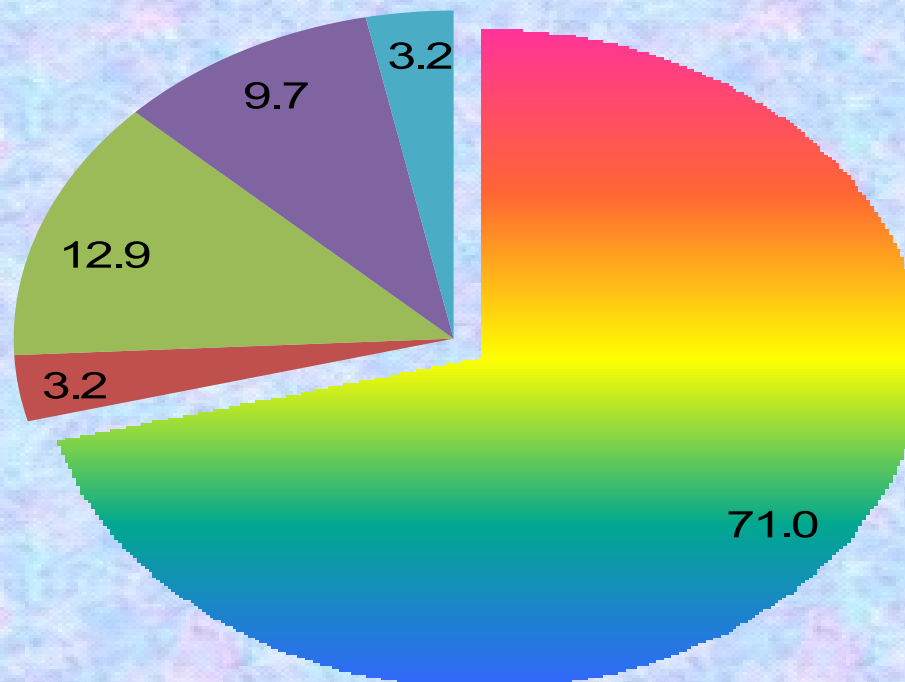


FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)

Se observa en el primer trimestre 2011\* (31 casos), asimismo los servicios de medicina y sala de partos representan un alto porcentaje 16% (5 casos) de accidentes punzocortantes en el personal de salud, cabe recalcar que el pabellón de medicina es considerado una zona de alto riesgo, debido a que se realizan actividades de formación académica a los internos y estudiantes de las diferentes especialidades, seguido por el tópico de cirugía de emergencia reportaron 4 casos (13%) de accidentes punzocortantes, poniendo en riesgo la salud del personal por la afluencia de pacientes que requieren una intervención inmediata de atención.

# ACCIDENTES LABORALES SEGUN TIPO DE ACCIDENTE LABORAL DE ENERO A MARZO 2011\* HNHU

Total= 31 casos



**PUNZADA CON AGUJA**

**AGUJA DE SUTURA**

**SALPICADURA CON SANGRE**

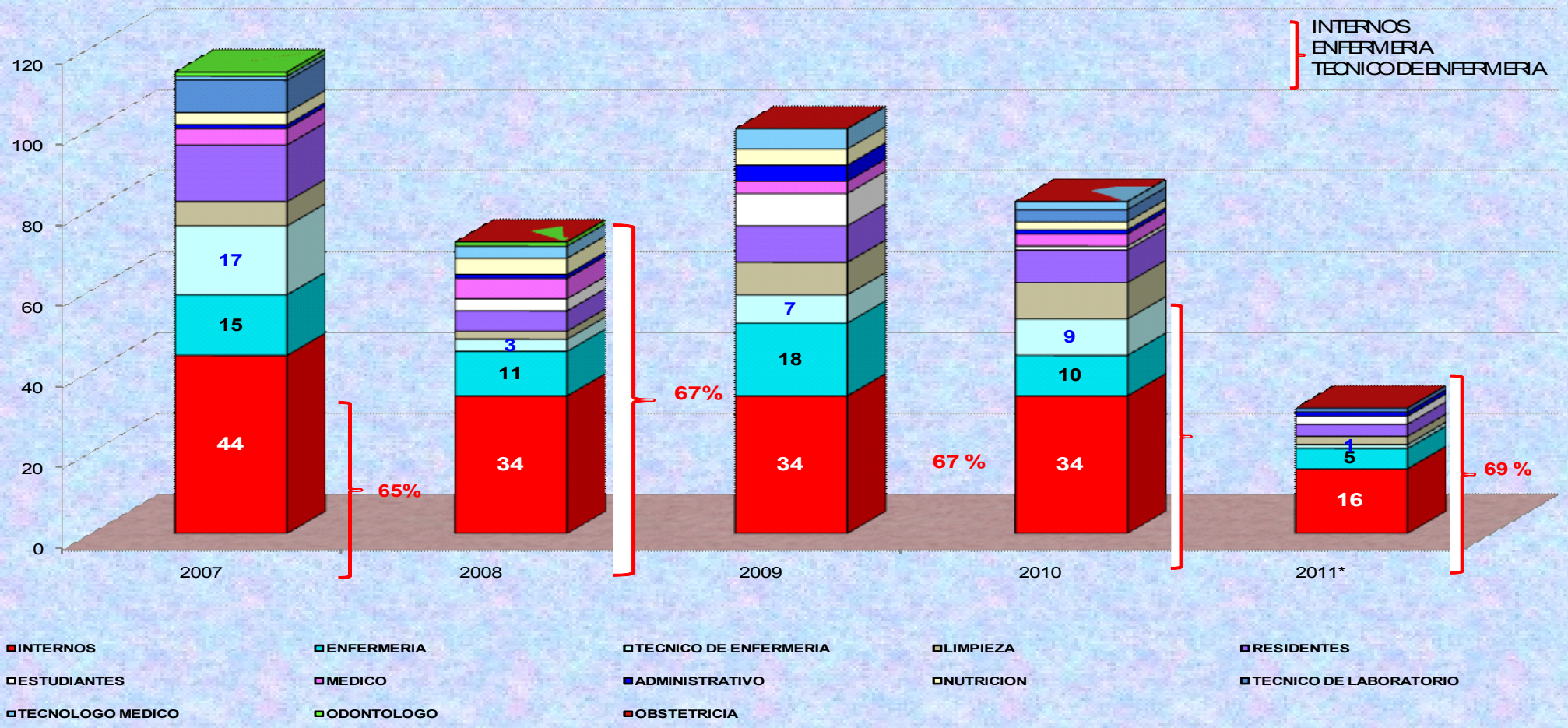
**SALPICADURA CON SECRECIONES**

**MORDEDURA DE PACIENTE**

**FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL (OESA)**

Se observa que en el primer trimestre del 2011\* se reportaron (31 casos de accidentes laborales), de los cuales el 71% fue punzada con aguja, seguido por salpicadura con secreciones y sangre el 22.6% (7 casos), asimismo los servicios de medicina y sala de partos reportaron un alto porcentaje 16% (5 casos) de accidentes punzocortantes en el personal de salud, cabe recalcar que el pabellón de medicina es considerado una zona de alto riesgo, debido a que se realizan actividades de formación académica a los internos y estudiantes de las diferentes especialidades, asimismo el tópico de cirugía de emergencia reportaron 4 casos (13%) de accidentes punzocortantes, poniendo en riesgo la salud del personal por la afluencia de pacientes que requieren una intervención inmediata de atención.

## ACCIDENTES OCUPACIONALES POR GRUPO PROFESIONAL 2007 AL 2011\* HNHU



**FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL**

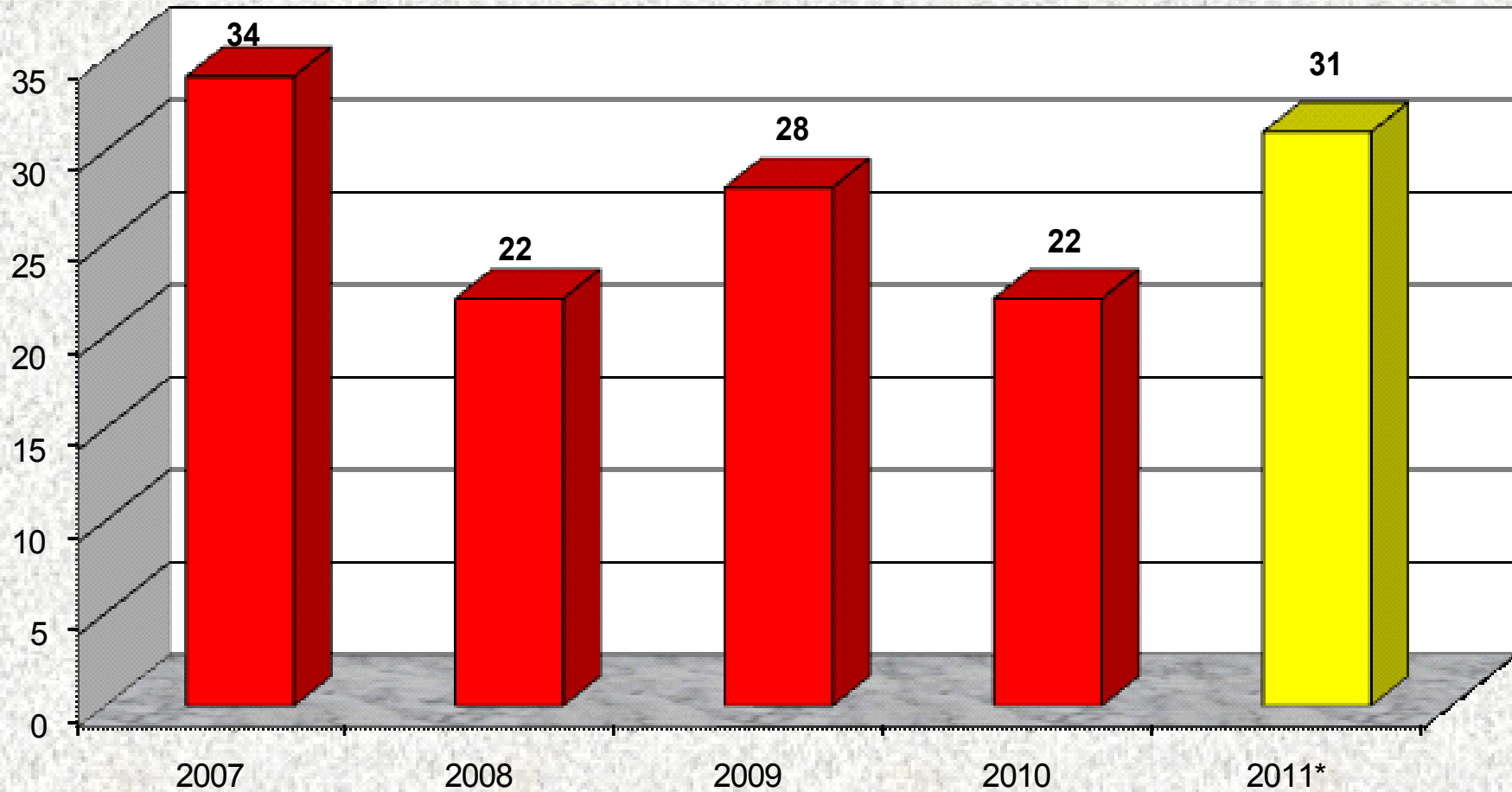
El presente Quinquenio de los años 2007 a Enero del 2011 se observa que la primera causa de accidentes laborales son los asociados a punzocortante siendo el grupo de mayor riesgo, el personal rotante (internos, residentes, estudiantes y otros).

Dentro de los accidentes ocasionados por punzocortantes son los causados por agujas los de mayor incidencia, atribuible a la mala técnica de encapuchado, realizado por el personal asistencial. La segunda causa de accidentes laborales es la asociada a contacto con fluidos corporales, puesto que en el 2007 represento el 14%(16 casos), en el 2008 represento el 7%(5 casos) y en el 2009 represento el 11%(11 casos), para el año 2011 se reportaron 10 casos por punzada con aguja.

Es importante continuar con la socialización a todo el personal asistencial y rotante así como un mayor involucramiento en el cumplimiento de las normas de las medidas de bioseguridad en todos procedimientos invasivo o no, propios de prestación del servicio de salud .



## CASOS REPORTADOS POR ACCIDENTES OCUPACIONALES COMPARATIVOS AL PRIMER TRIMESTRE AÑOS 2007 AL 2011\* - HNHU

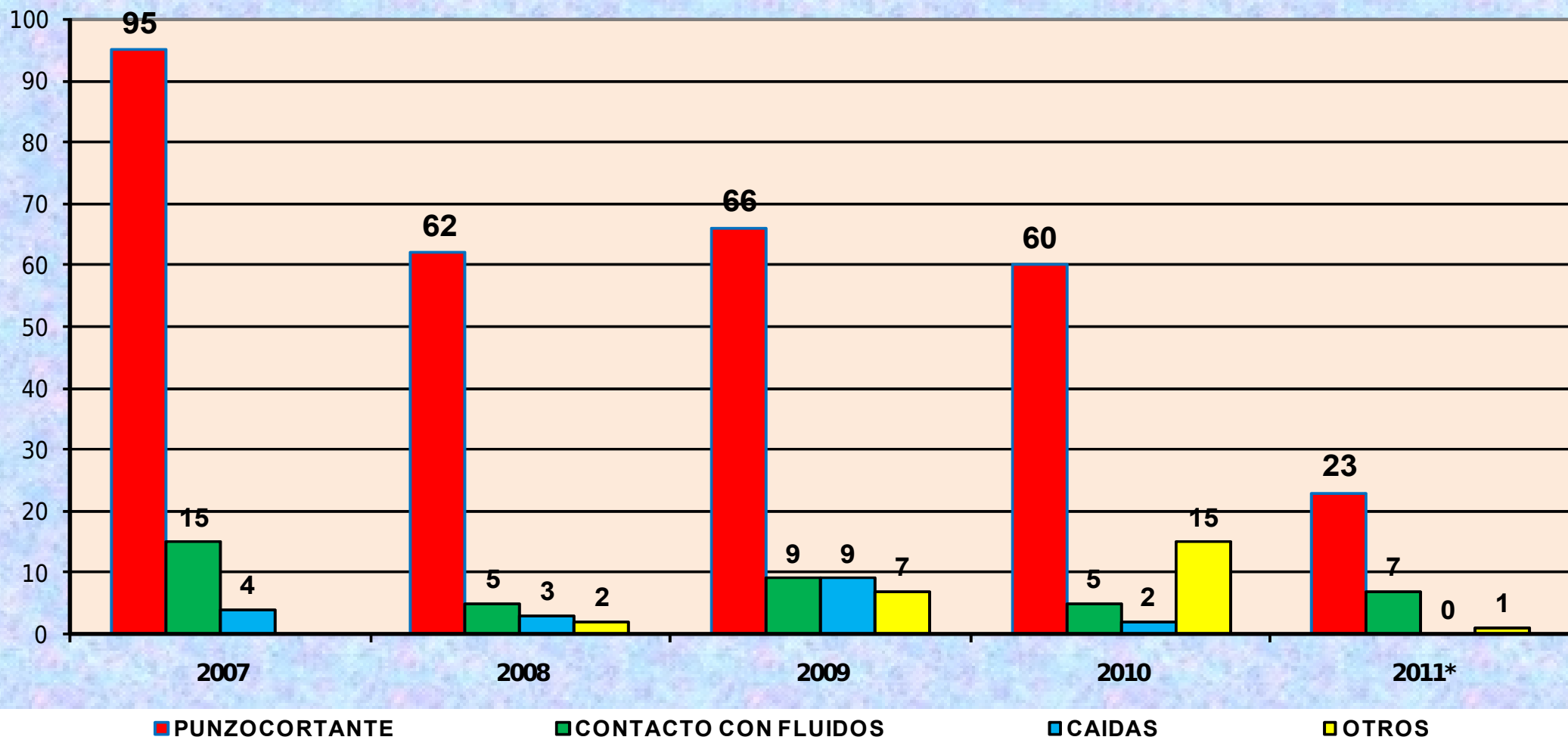


**FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL**

Dentro de los accidentes ocasionados por punzocortantes se observa que en el año 2007 se reportaron al primer semestre 34 (casos) de accidentes, asimismo para el 2009, hubo una disminución con 28 (casos) de accidentes punzocortantes, actualmente se han reportado 31 casos.

Es importante continuar con la socialización de las medidas de bioseguridad así como un mayor involucramiento del personal de salud para el cumplimiento de las normas de las medidas de bioseguridad en todos los procedimientos invasivos o no, propios de la prestación del servicio de salud. Asimismo, el HNHU tiene como norma que todo personal rotante ingrese a la institución presentando su carnet de vacunación contra la Hepatitis B (tres dosis) y el respectivo dosaje de anticuerpos para medir sus niveles de protección contra la VHB; para prevenir la enfermedad ocupacional de VHB.

## CASOS DE ACCIDENTES LABORALES REPORTADOS EN EL HNHU SEGUN TIPO DE ACCIDENTE PERIODO 2007 AL 2011\* HNHU



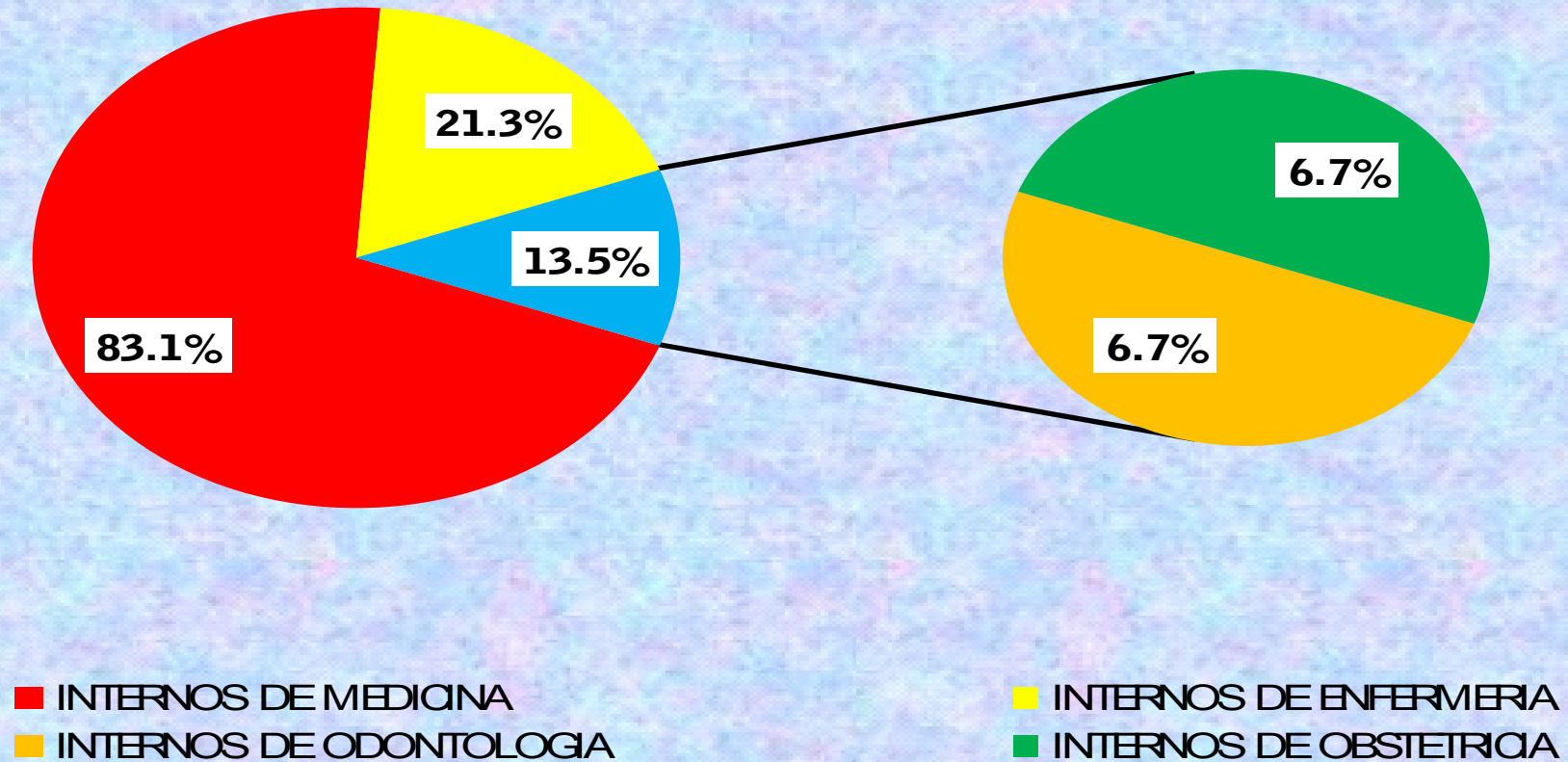
### FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

En el gráfico siguiente se puede observar, entre los accidentes ocupacionales que más se han reportado son los punzocortantes con el 83% , la segunda causa de accidentes laborales es la asociada a contacto con fluidos corporales y sangre ( 15 casos ) . Asimismo se reportaron casos de accidente por caídas, como se observa en el año 2009 reportaron 9 casos. Para Enero del 2011 se reporto 23 casos fueron por punzada con aguja y 7 casos fue por contacto con fluidos corporales y/o sangre. Es importante continuar con la sensibilización al personal de salud y personal rotante,



# ACCIDENTES OCASIONADOS POR PUNZOCORTANTES EN INTERNOS DE LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES SEGUN PORCENTAJE AÑOS 2008 AL TRIMESTRE 2011\* HNHU

Total = 31 casos



## FUENTE: OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

Dentro de los accidentes ocasionados por punzocortantes observamos que el personal rotante representa el mayor porcentaje de accidentes con el (83%) de accidentes, seguido por los internos de Enfermería con el 21%. Asimismo con el 13% se encuentra en los internos de Odontología y Obstetricia.

Es importante continuar con la socialización de las medidas de bioseguridad así como un mayor involucramiento del personal de salud para en cumplimiento de las normas de las medidas de bioseguridad en todos procedimientos invasivos realizados en los servicio, cabe recalcar que es importante continuar con el control de las vacunas de hepatitis B y dosaje de anticuerpos a todo personal ingresante a nuestra institución.