



# REPRESENTATIVIDAD DEL RNFC A NIVEL NACIONAL COMPARATIVA CON DATOS DE CMBD

Daniel Toledo Bartolomé  
Medicina Preventiva y Gestión de Calidad  
Hospital General Universitario Gregorio Marañón  
[danitoledob@gmail.com](mailto:danitoledob@gmail.com)

¿Los datos recogidos en el RNFC son representativos del conjunto de los pacientes mayores de 75 años que ingresan por fractura de cadera en los hospitales españoles?



## CONJUNTO MÍNIMO BÁSICO DE DATOS



Diagnóstico  
Principal  
S72.X

- Registro de altas hospitalarias
- Anonimizado
- Duplicados
- Registro de mortalidad
- 2016 → CIE 10

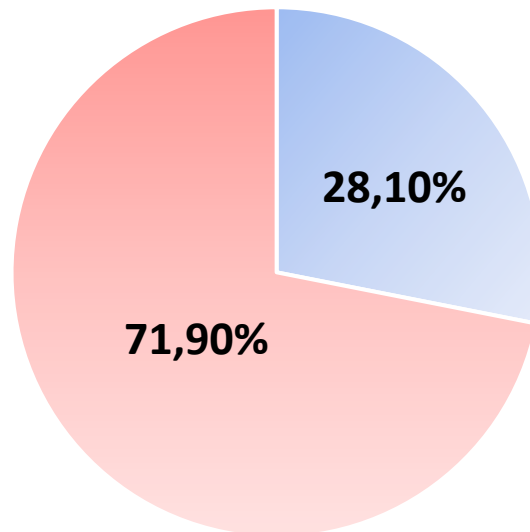
## VARIABLES CMBD

- Edad    Fecha de ingreso – Fecha de nacimiento
- Sexo ✓
- Año ✓
- Comunidad Autónoma de Atención ✓
- Mortalidad intrahospitalaria ✓
- Tipo Hospital ✓
- Estancia hospitalaria    F. Alta – F. Ingreso
- Tipo de fractura    Diagnóstico Principal
- Reingreso ✓
- Intervención    F. Intervención VS Proced VS GRD
- Estancia prequirúrgica    F. Intervención – F. Ingreso
- Procedimiento ✓

# CMBD FRACTURA DE CADERA 2016

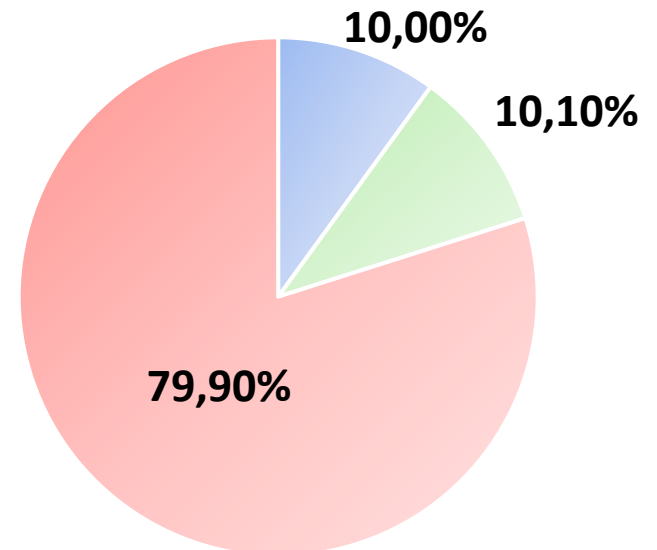
54.368 Fracturas de cadera

## Sexo



■ Hombre ■ Mujer

## Edad

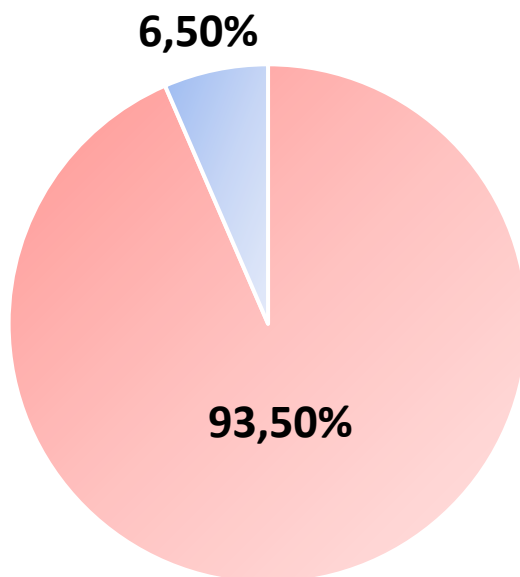


■ < 65 años ■ 65-74 años ■ ≥ 75 años

# CMBD FRACTURA DE CADERA 2016

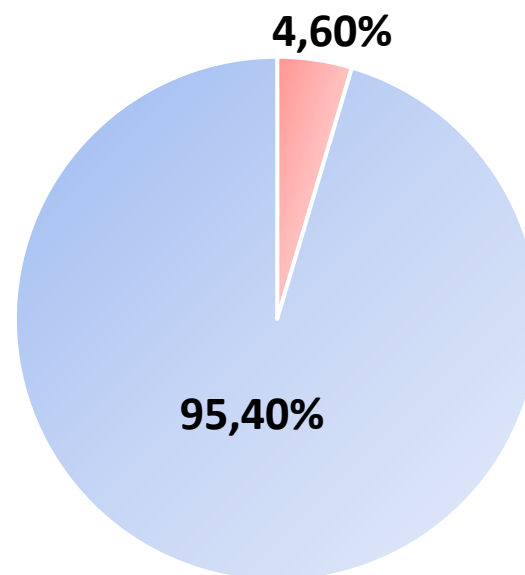
54.368 Fracturas de cadera

## Financiación



■ Seguridad Social ■ Otros

## Tipo de alta

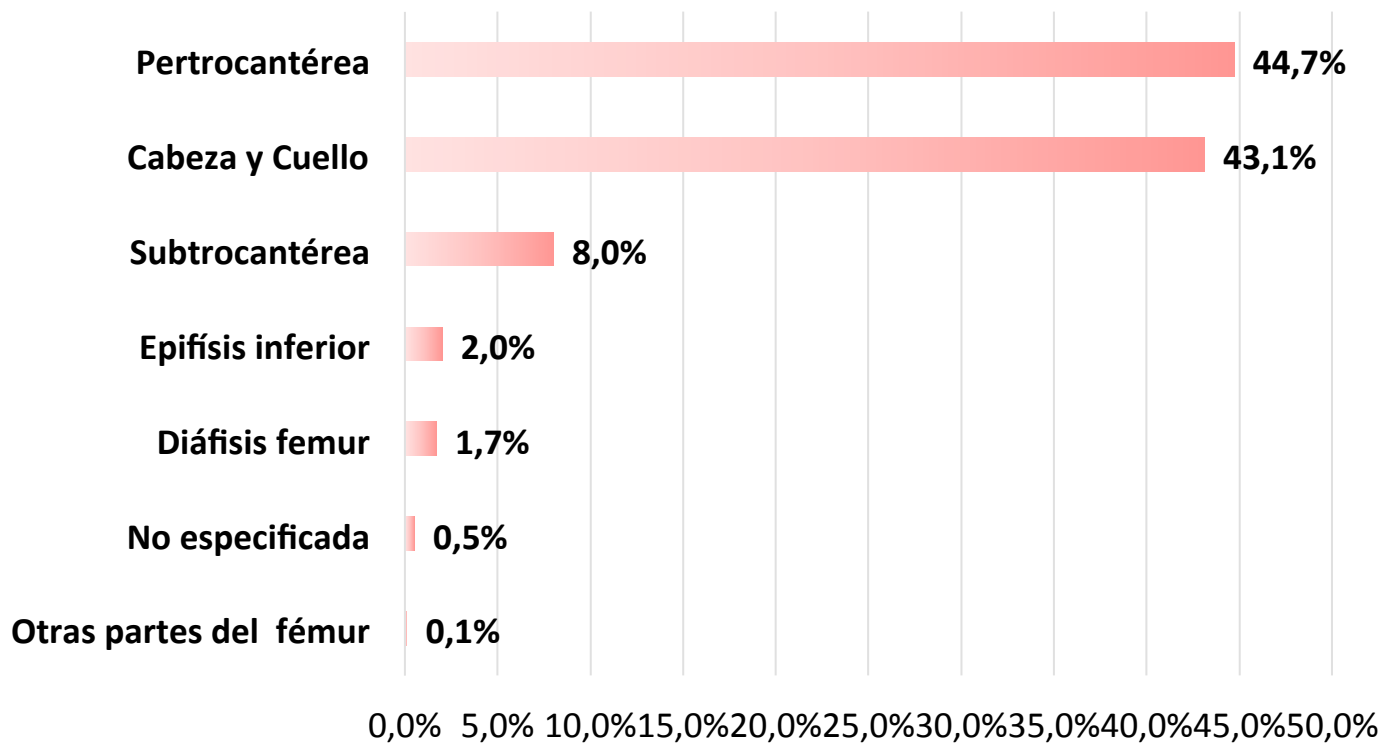


■ Exitus ■ Otros

# CMBD FRACTURA DE CADERA 2016

54.368 Fracturas de cadera

## Tipo de fractura



## SELECCIÓN CMBD 2016

54.368 Fracturas de cadera

75 años o más

Tipo de fractura

Financiación

Duplicados

41.800 Fracturas de cadera



## COMPARACIÓN CMBD VS RNFC

**CMBD 2016**

**41.800 FC**

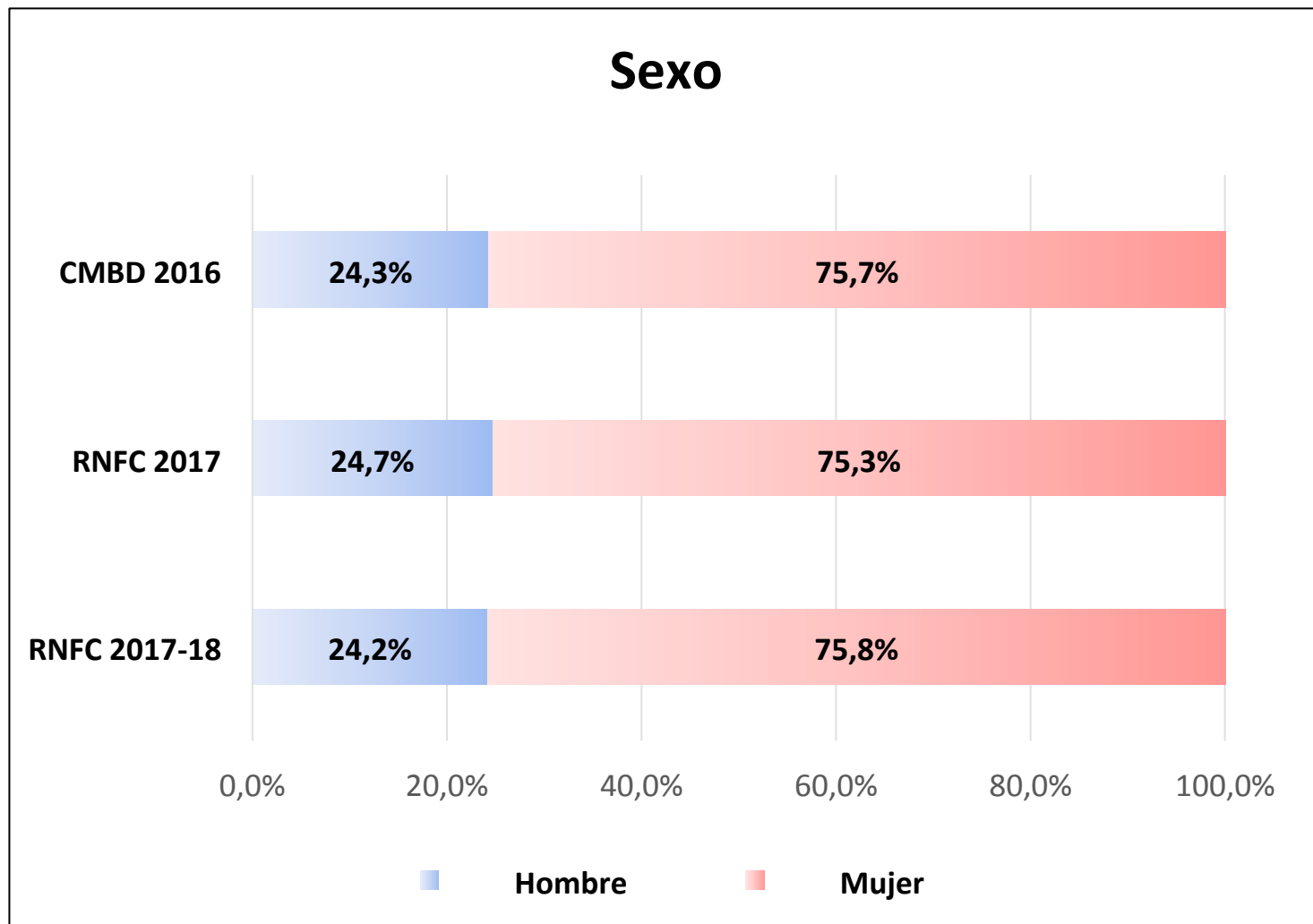
**RNFC 2017**

**7.208 FC**

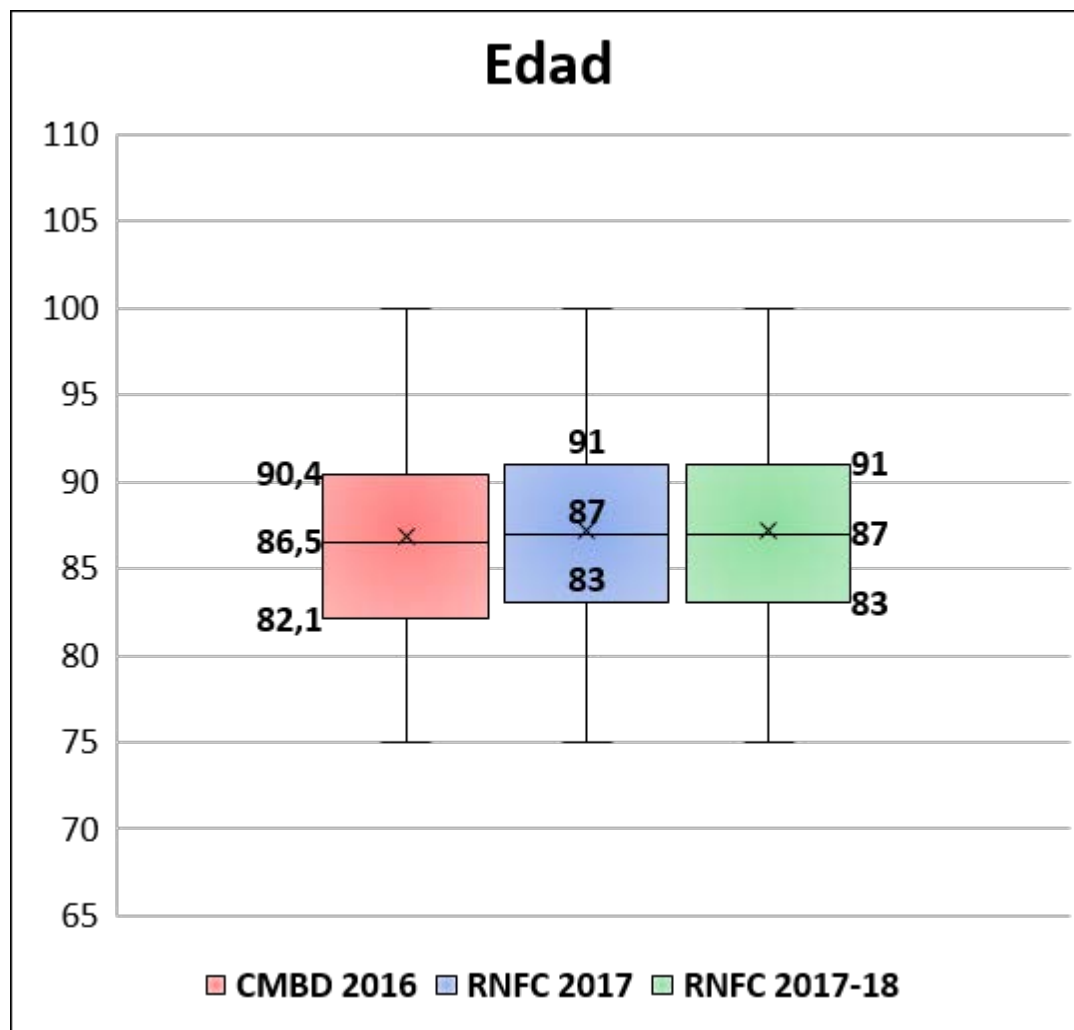
**RNFC 2017-2018**

**14.432 FC**

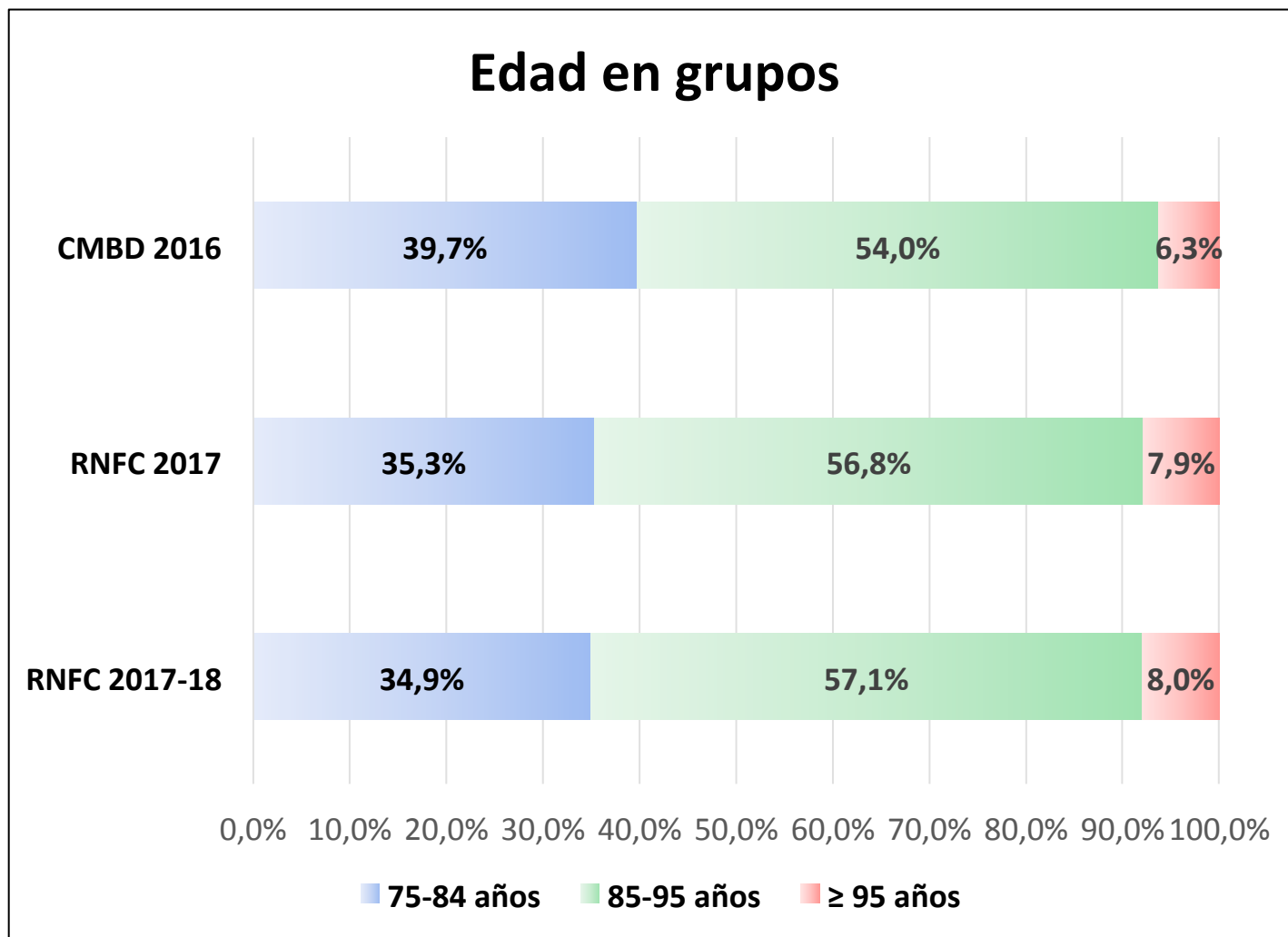
## COMPARACIÓN CMBD VS RNFC



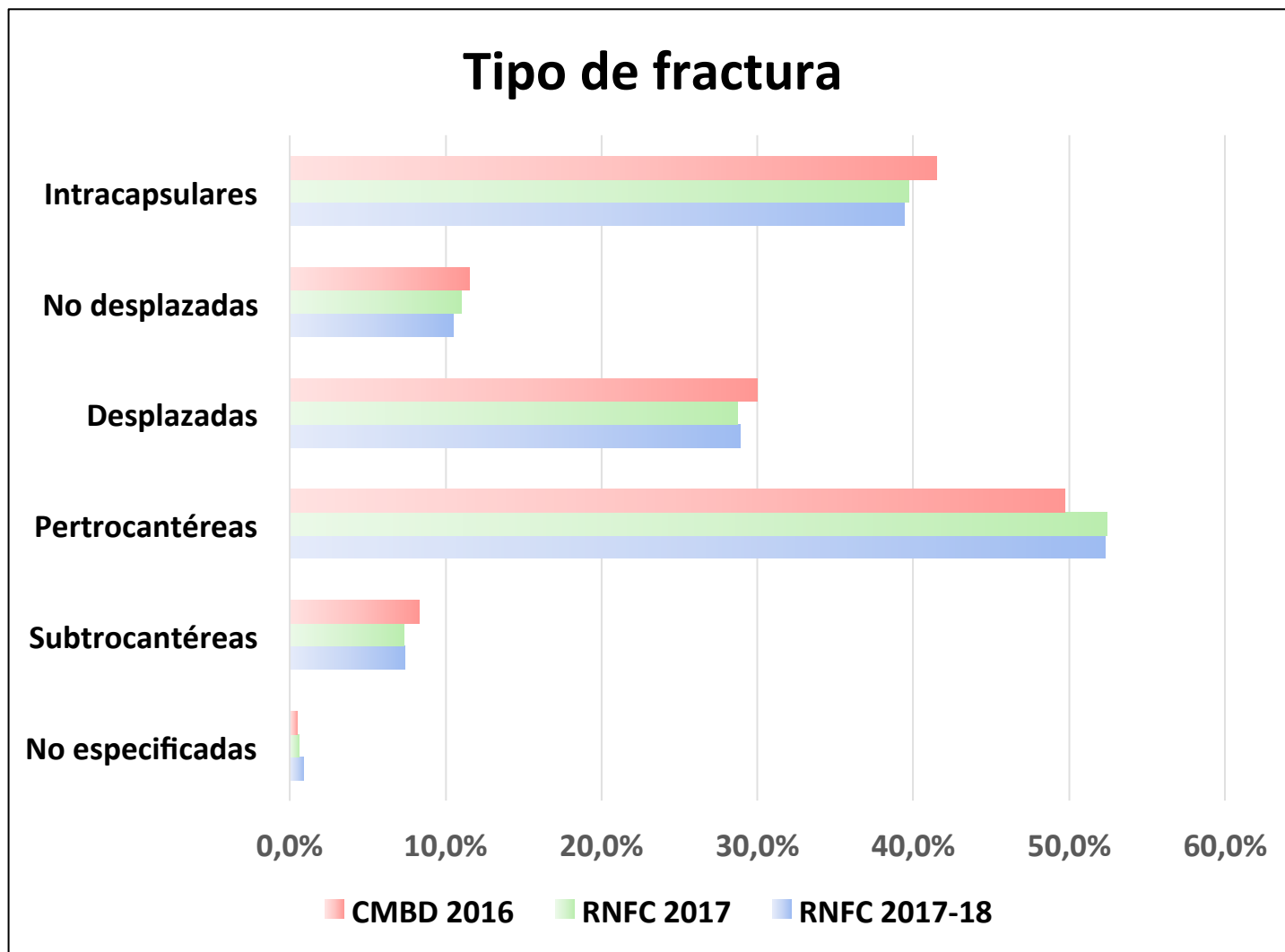
## COMPARACIÓN CMBD VS RNFC



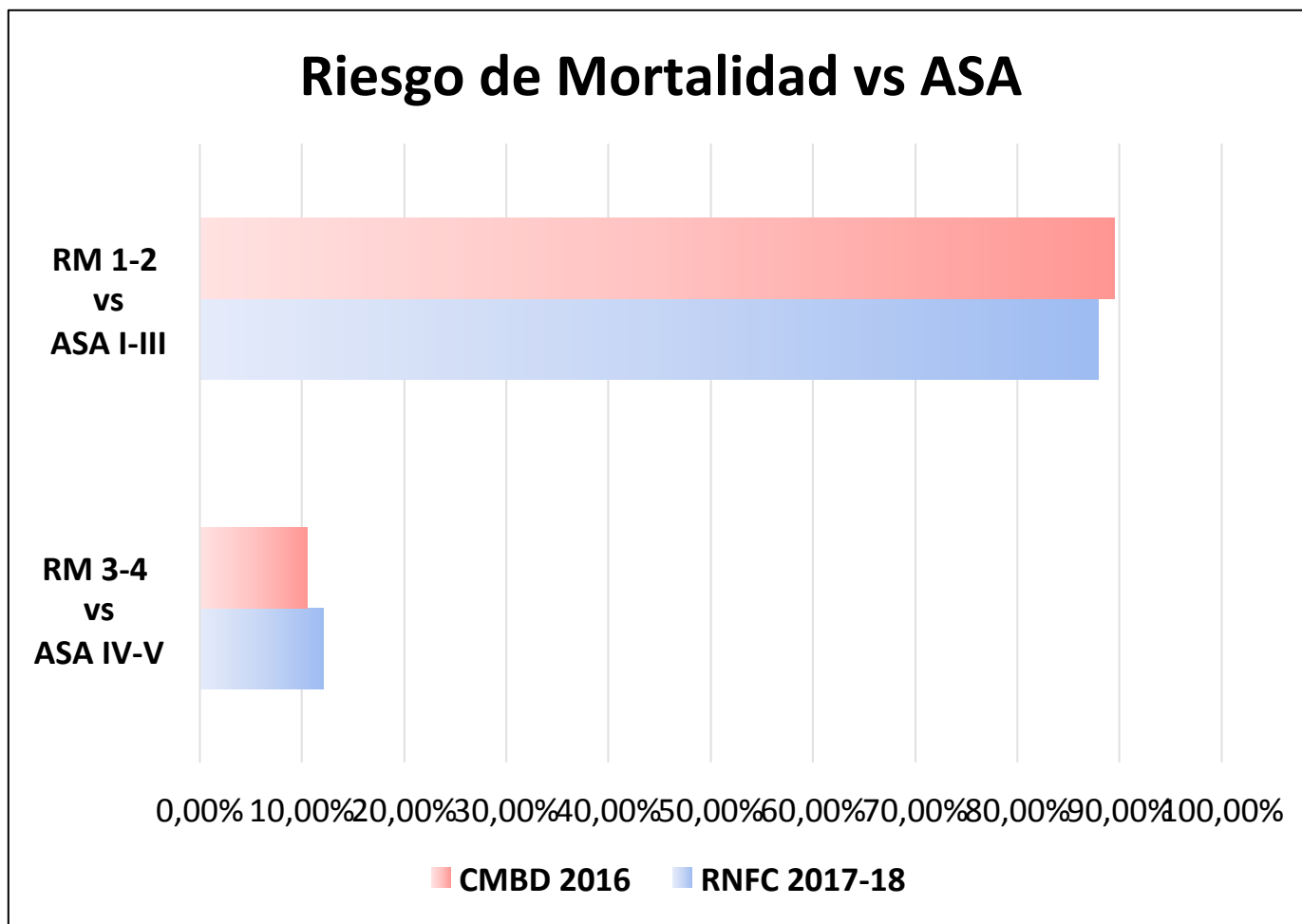
## COMPARACIÓN CMBD VS RNFC



## COMPARACIÓN CMBD VS RNFC



# COMPARACIÓN CMBD VS RNFC



# CONCLUSIONES



## CONCLUSIONES

Los datos del RNFC son representativos del tipo de pacientes que ingresan en el conjunto de los hospitales españoles con fractura de cadera por fragilidad



## LIMITACIONES

CMBD 2016 VS RNFC 17-18

Casos perdidos en RNFC

Variables sociodemográficas

Seguimiento al alta

Duplicados

## SIGUIENTE PASO

CMBD 2017

Variables de proceso

Variables resultado

Estudio por regiones

# ¡GRACIAS!

