Hospital Prof. Doutor Fernando Fonseca, EPE

# Avaliação do Tratamento da Neoplasia do Recto Médio e Inferior Experiência de 4 anos

A Gomes, M Sousa, R Tomás, J Moleiro, N Pignatelli, I Aleixo, V Nunes

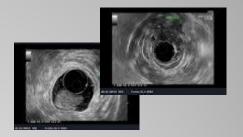
Serviço de Cirurgia Geral B – Director: Dr. Vítor Nunes





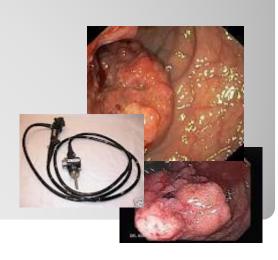




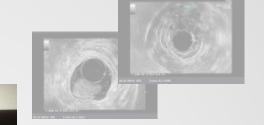








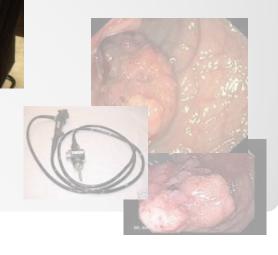




# INTERDISCIPLINARIDADE FUNCIONAL









CIRURGIA ONCOLÓGICA DO RECTO Princípios

Ressecção oncológica Preservação autonómica Preservação da função esfincteriana



Sobrevida global Sobrevida livre de doença Qualidade de vida



#### CIRURGIA ONCOLÓGICA DO RECTO

Qualidade e Universalidade

#### Avaliação de resultados

Técnica cirúrgica
Estudo histológico – ETM, margens radiais
Recidiva local
Recidiva sistémica
Mortalidade especifica





Estudo observacional, analítico, longitudinal Colheita retrospectiva de dados

AVALIAÇÃO DOS RESULTADOS

123 doentes com neoplasia do recto médio e inferior (n = 45) submetidos a cirurgia electiva.

Outubro de 2007 e Julho de 2011 (4A).

Idade média = 67,9 [40-88]

85 doentes do sexo masculino

Follow up = 16,5 1,5 meses



AVALIAÇÃO DE RESULTADOS ESTADIAMENTO

Todos os doentes têm TC TAP

Todos os doentes têm RMN pélvica e/ou ecoendoscopia

T1 
$$n = 10$$
T2  $n = 44$ 
T3  $n = 55$ 
T4  $n = 14$ 

Todos os doentes foram discutidos em reunião multidisciplinar



AVALIAÇÃO DE RESULTADOS

98 doentes (80%) fizeram QRT neoadjuvante

RMN/Ecoendo pre QRT e pós QRT (n=23)

Dimensões: 5,95 2,33 vs 4,79 1,77 cm (t=0,396; df= 22; p<0,01)

N+ (n=19) 5 (N1) passaram a N0



AVALIAÇÃO DE RESULTADOS - Cirurgia

#### Complicações

81 RAR (17% bx)

42 RAP

2007/2008	2,54 cm
2008/2009	2,47 cm
2009/2010	1,2 cm
2010/2011	1,3 cm

RAR

3 abcessos

5 deiscencias 6,5%

**AAP** 

1 hemorragia

1 evisceração

1 IRA



56 estomas de protecção (p<0,02) (53,8% dos rectos médios)



Mortalidade cirurgica n=2 (1,8%) (inf. respiratória).



AVALIAÇÃO DE RESULTADOS - Cirurgia



56 estomas de protecção (EP)

dos retos médios – 1/2 com EP 2/3 com QRT neoadjuvante

dos retos médios com QRT neoadjuvante - 69% com EP



AVALIAÇÃO DE RESULTADOS - Histologia

Excisão Total e Íntegra	n = 82 (67%)
Excisão Parcial	n = 12 (9,7%) (18 meses)
Excisão Total não Integra	n = 2 (4%)
NR	n=24 (2007/2008)

R1 – 1caso

Margens radiais – 1,16 0,69 cm

gg isolados = 11,4 [3-24]

AVALIAÇÃO DE RESULTADOS - Follow up

RECIDIVA LOCAL – n = 1 (9meses) (<1%)

RECIDIVA SISTÉMICA – n = 7 (11 meses [2-18]) (5,6%)

MORTALIDADE ESPECÍFICA – n = 6 (4.9%)

AVALIAÇÃO DE RESULTADOS

#### Otimização do tratamento

- Equipa vocacionada em âmbito multidisciplinar
- QRT neoadjuvante 80% dos doentes dowsize p<0,01 dowstage
- Maior expressão de ressecções "conservadoras"

