

Avaliação da investigação efetuada na anemia ferropénica previamente a cápsula endoscópica

Leal T, Costa D, Mendes S, Peixoto P, Arroja B, Gonçalves R
Serviço de Gastreenterologia do Hospital de Braga

INTRODUÇÃO

A cápsula endoscópica (VCE) é um exame bastante útil na anemia ferropénica com exame endoscópico bidirecional negativo¹. No entanto, para aumentar a rentabilidade, deverá ser efetuado um estudo exaustivo anterior à sua realização². Pretende-se averiguar a extensão dessa investigação prévia, nomeadamente a pesquisa de H. pylori (Hp), o rastreio de doença celíaca (DC) e a avaliação da função tiroideia, nos doentes submetidos a VCE por anemia ferropénica.

MATERIAL/MÉTODOS

Incluíram-se os doentes que realizaram VCE por anemia ferropénica de Janeiro de 2013 a Agosto de 2017, num Hospital terciário. Excluíram-se os doentes em que não foi possível obter os dados necessários e aqueles em que a cápsula não passou para o duodeno, bem como os exames com problemas técnicos. Foi avaliada a pesquisa do status Hp (através do antígeno fecal ou histologia), da função tiroideia e o rastreio de DC (serologia±histologia)

RESULTADOS

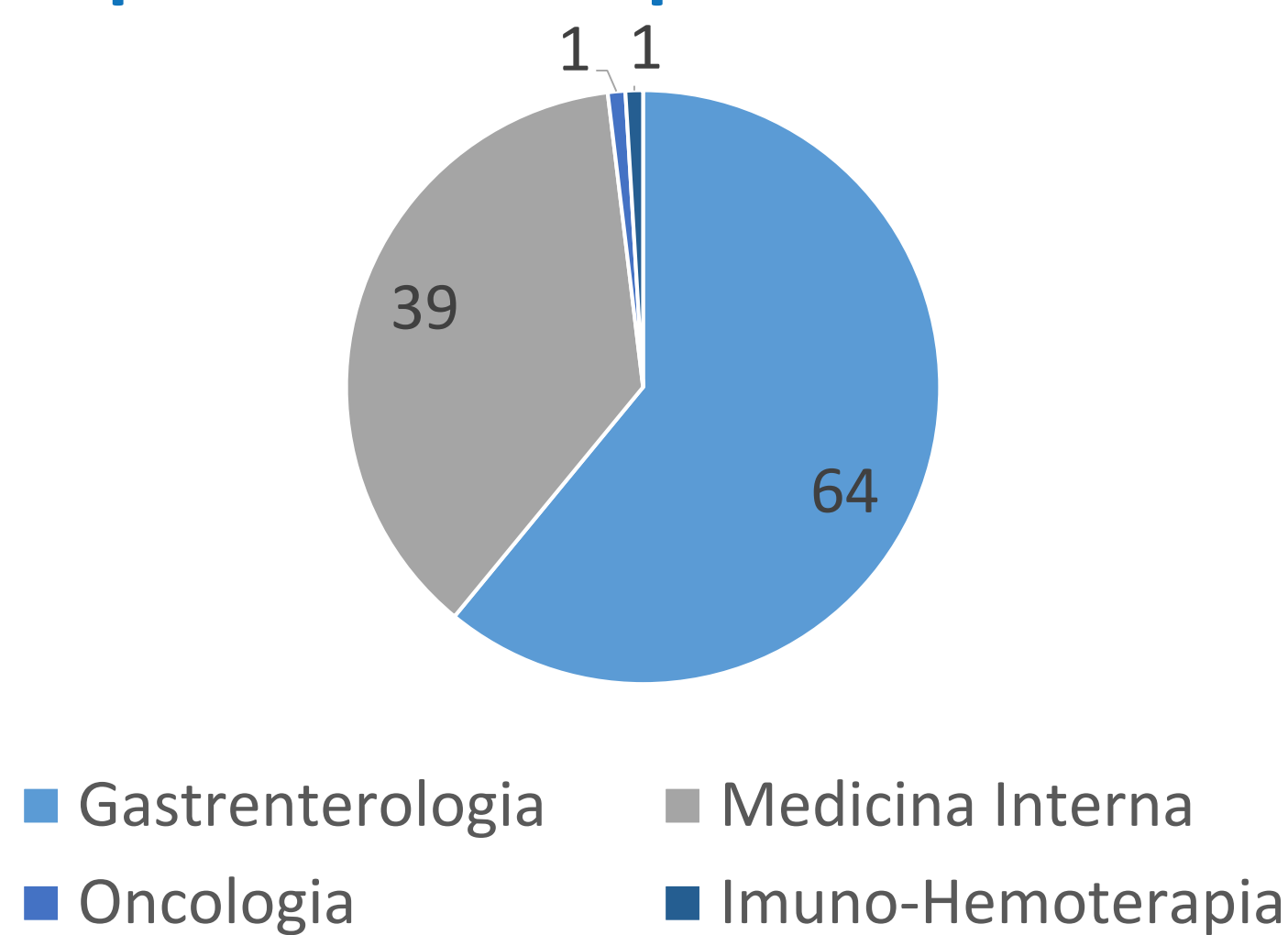
População

n=105

Idade média: 62,1 ± 17,7 anos

Sexo feminino: 68 (64,8%) doentes

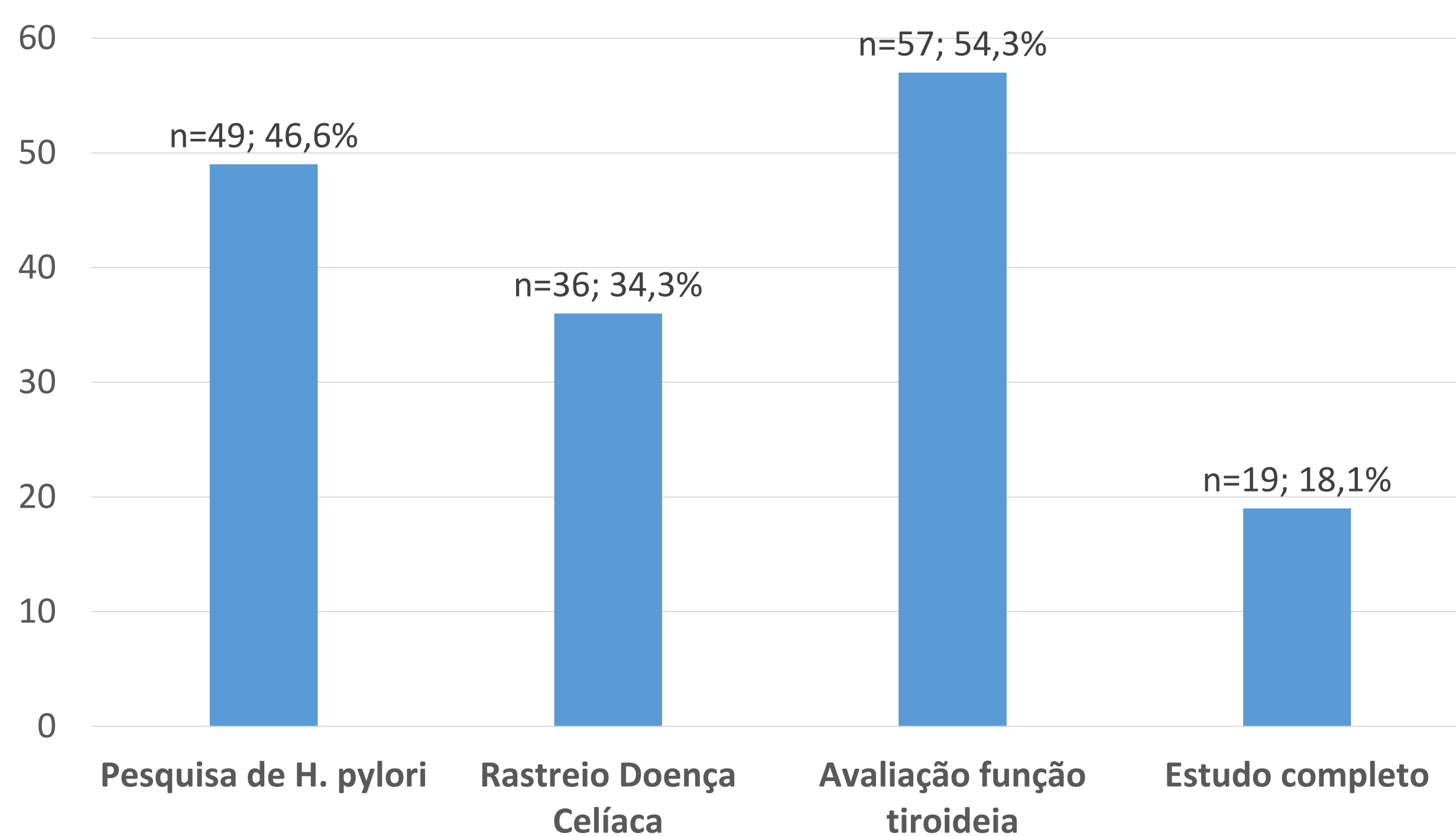
Especialidade requisitante da VCE



Estudo efetuado por Especialidade

	Gastro	Outras especialidades
<u>Helicobacter pylori</u>	54,7% (35/64)	34,1% (14/41)
<u>Doença Celíaca</u>	43,8% (28/64)	19,5% (8/41)
<u>Função tiroideia</u>	43,8% (28/64)	70,7% (29/41)

Estudo pré-VCE



Nos doentes **mais idosos**, a pesquisa de Hp foi menor ($p<0,001$), assim como o rastreio da doença celíaca ($p<0,001$).

Os doentes ao cargo da Gastroenterologia apresentaram mais frequentemente pesquisa de Hp (**54,3%** vs **34,1%**; $p=0,047$) e rastreio da Doença Celíaca (**43,8%** vs **19,5%**; $p=0,012$) e menos frequentemente avaliação da função tiroideia (**43,8%** vs **70,7%**; $p=0,009$), comparativamente aos doentes das outras especialidades.

CONCLUSÕES

A investigação prévia a VCE foi incompleta na maioria dos casos. A idade avançada parece demover os médicos da pesquisa de Hp e do rastreio da doença celíaca. Os gastroenterologistas estão naturalmente mais sensibilizados para estas patologias, relativamente a outras especialidades.

REFERÊNCIAS

- 1- Pennazio, M, Spada, C, Eliakim, R. Small-bowel capsule endoscopy and device-assisted enteroscopy for diagnosis and treatment of small-bowel disorders: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) clinical guideline. Endoscopy 2015; 47: 352–376
- 2- Goddard AF, James MW, McIntyre AS, et al. Guidelines for the management of iron deficiency anaemia. Gut 2011;60:1309-1316