



## COMENTÁRIO EDITORIAL

# Adesão terapêutica – o elefante na sala

## Therapeutic adherence: The elephant in the room

António Miguel Ferreira



Serviço de Cardiologia, Hospital de Santa Cruz, CHLC, Carnaxide, Portugal

Disponível na Internet a 7 de abril de 2018

A hipertensão arterial (HTA) é reconhecidamente um dos fatores de risco mais importantes para o desenvolvimento de doença cardiovascular e suas complicações<sup>1,2</sup>. Apesar do uso de fármacos anti-hipertensores cada vez mais eficazes e de uma crescente sensibilização da sociedade para as consequências da HTA, continuamos a ter uma proporção significativa da população com HTA não controlada. Entre as diversas razões para esse fenómeno a falta de adesão à terapêutica farmacológica surge em lugar de destaque. Esse é um problema que recebe habitualmente pouca atenção nas publicações e reuniões científicas, mas que se torna incontornável se realmente queremos reduzir a carga da doença cardiovascular na nossa sociedade. A evidência está aí e deve fazer-nos refletir: cerca de metade dos doentes deixa de tomar a medicação crónica no primeiro ano de prescrição e aqueles que não cumprem os esquemas terapêuticos têm pior qualidade de vida, mais internamentos e mais eventos cardiovasculares<sup>3</sup>. Desenganem-se aqueles que possam pensar que a má adesão à terapêutica tem um lado positivo com alguma poupança em medicamentos. Essa eventual poupança é amplamente suplantada por um enorme acréscimo de custos diretos e indiretos (em internamentos, intervenções etc.), de tal forma que em alguns

países se estima que a má adesão à terapêutica seja responsável por 3-10% dos custos totais com cuidados de saúde<sup>4</sup>. Perante um fator tão importante para o sucesso do combate às doenças cardiovasculares, é espantoso o quanto pouco investigamos sobre esse assunto.

Melhorar a adesão terapêutica dos nossos doentes implicará a compreensão da extensão, das causas e dos mecanismos desse fenómeno complexo. Nessa tarefa, os desafios começam logo na forma de avaliar a dimensão do problema. Infelizmente, a percepção dos clínicos sobre se um determinado doente toma (ou não) a medicação prescrita parece ser pouco melhor do que o método «moeda ao ar»<sup>5,6</sup>. Ter uma forma objetiva de medir a adesão terapêutica é, pois, um primeiro passo essencial para avaliar o impacto de eventuais intervenções. Existem várias formas de aferir a adesão terapêutica, que se podem classificar em diretas e indiretas. As formas diretas incluem a observação direta da toma, a medição dos níveis sanguíneos do fármaco ou seus metabolitos e a medição de marcadores biológicos. Como é fácil de perceber, os métodos diretos não são práticos para uso clínico rotineiro. Por sua vez, os métodos indiretos incluem a administração de questionários, o autorreporte, a contagem de comprimidos, a taxa de dispensa de prescrições e a monitorização electrónica, entre outros<sup>7</sup>. Pela sua facilidade de uso, os questionários estão entre as ferramentas mais frequentemente empregadas no estudo da adesão terapêutica. Embora possam ser enviesados pela tendência dos doentes em sobrevalorizar o seu próprio cumprimento terapêutico,

DOI do artigo original: <https://doi.org/10.1016/j.repc.2017.09.017>

Correio eletrónico: [miguelferreira.md@sapo.pt](mailto:miguelferreira.md@sapo.pt)

os questionários são uma forma fácil, rápida e barata de afe-  
rir a adesão terapêutica. É nesse contexto que se enquadra  
o artigo original de Cabral et al. publicado neste número da  
Revista Portuguesa de Cardiologia<sup>3</sup>. Nesse artigo, os auto-  
res procedem à adaptação para português e validação de  
uma escala de adesão à terapêutica farmacológica (*8-item  
Morisky Medication Adherence Scale*) em uma população  
de 472 hipertensos medicados inquiridos em nove farmá-  
cias comunitárias e um hospital público. A versão portuguesa  
dessa escala de adesão terapêutica mantém uma estrutura  
semelhante à da escala original e apresenta boas proprie-  
dades psicométricas, o que a valida para aplicação clínica e  
investigacional entre nós. Os autores devem ser cumprimen-  
tados pela contribuição que dão, ao fornecer aos clínicos e  
investigadores portugueses uma ferramenta para medir a  
adesão terapêutica. Acessoriamente, dão-nos uma ideia da  
dimensão do desafio que temos pela frente: 28% dos doen-  
tes revelavam uma adesão baixa, 38% uma adesão média e  
apenas 34% reportavam uma adesão elevada à terapêutica  
anti-hipertensora. Se esses números forem representativos  
da nossa realidade, pode bem dizer-se que estamos perante  
verdadeiro «elefante na sala»: um problema bem evidente,  
mas do qual pouco se fala. Possa esse artigo ser um estímulo  
a que esse tema mereça de todos nós uma maior atenção.

### Conflitos de interesse

O autor declara não haver conflitos de interesse.

### Bibliografia

1. Yusuf S, Hawken S, Ounpuu S, et al. Effect of potentially modifiable risk factors associated with myocardial infarction in 52 countries (the INTERHEART study): case-control study. Lancet. 2004;364:937-52.
2. O'Donnell MJ, Xavier D, Liu L, et al. Risk factors for ischaemic and intracerebral haemorrhagic stroke in 22 countries (the INTERSTROKE study): a case-control study. Lancet. 2010;376:112-23.
3. Ho PM, Bryson CL, Rumsfeld JS. Medication adherence: its importance in cardiovascular outcomes. Circulation. 2009;119:3028-35.
4. Iuga AO, McGuire MJ. Adherence and health care costs. Risk Manag Healthc Policy. 2014;7:35-44.
5. Turner BJ, Hecht FM. Improving on a coin toss to predict patient adherence to medications. Ann Intern Med. 2001;134:1004-6.
6. Zeller A, Taegtmeyer A, Martina B, et al. Physicians' ability to predict patients' adherence to antihypertensive medication in primary care. Hypertens Res. 2008;31:1765-71.
7. Osterberg L, Blaschke T. Adherence to medication. N Engl J Med. 2005;353:487-97.
8. Cabral A, Moura-Ramos M, Castel-Branco M, et al. Cross-cultural adaptation and validation of a European Portuguese version of the 8-item Morisky medication adherence scale. Rev Port Cardiol. 2018;37:297-303.