

## Minieditorial: “Criação e Implementação de um Banco de Dados Prospectivo e Multicêntrico de Pacientes com Infarto Agudo do Miocárdio: RIAM”

**Short Editorial: “Creation and Implementation of a Prospective Multicenter Registry of Acute Myocardial Infarction: RIAM”**

José Mariani Junior<sup>1,2,3</sup> 

Hospital Israelita Albert Einstein,<sup>1</sup> São Paulo, SP, Brasil

Santa Casa de São Paulo,<sup>2</sup> São Paulo, SP, Brasil

Instituto do Coração – HCFMUSP,<sup>3</sup> São Paulo, SP, Brasil

As doenças cardiovasculares, incluindo o infarto agudo do miocárdio (IAM), representam importante problema de saúde pública no Brasil e no mundo, com elevadas taxas de incidência e mortalidade.<sup>1</sup> A taxa de mortalidade brasileira por esse grupo de causas (183,3/100.000)<sup>1,2</sup> encontra-se entre as maiores do mundo e é semelhante à de países como a China e do Leste Europeu.<sup>1,3</sup>

A instituição de políticas de promoção de saúde, diagnóstico precoce e tratamento efetivo estão entre as mais importantes estratégias de prevenção e tratamento dessas doenças, que ainda correspondem à principal causa de mortalidade em todo o mundo em pacientes adultos. Porém,

### Palavras-chave

Doenças Cardiovasculares/mortalidade; Epidemiologia; Infarto do Miocárdio/prevenção e controle; Política de Saúde Pública; Base de Dados; Tomada de Decisões.

#### Correspondência: José Mariani Junior •

Hospital Israelita Albert Einstein – Medicina Intervencionista – 4 Andar – Bloco B – Av. Albert Einstein, 627. CEP 05652-900, Morumbi, São Paulo, SP - Brasil

E-mail: jose.mariani@einstein.br

DOI: <https://doi.org/10.36660/abc.20200158>

o reconhecimento bem como a mensuração real e efetiva dessas doenças ainda estão dentre as estratégias a serem otimizadas no nosso meio.

Assim, faz-se necessário conhecer e quantificar efetivamente os pacientes com diagnóstico de IAM para que medidas efetivas e assertivas possam ser tomadas na tentativa de reduzir sua morbimortalidade. Uma das maneiras mais conhecidas para esse tipo de mensuração consiste na elaboração de um banco de dados representativo e de fácil acesso e interpretação. Ainda assim, esbarramos em mais um problema, que consiste em como fazê-lo e implementá-lo. Boa parte dessas questões foram respondidas elegantemente no artigo elaborado por Vaz et al.,<sup>4</sup> intitulado: “Criação e Implementação de um Banco de Dados Prospectivo e Multicêntrico de Paciente com Infarto Agudo do Miocárdio: RIAM”.<sup>4</sup> A descrição clara e objetiva do passo a passo para a criação, implementação e expansão desse banco de dados constitui literatura rara e imperdível para todos os envolvidos na abordagem dessas patologias.

A possibilidade de termos acesso a informações geradas por bancos de dados bem desenhados e confiáveis oferece uma fotografia mais próxima da nossa realidade, aumentando a eficácia na tomada de decisões e tornando a gestão financeira mais eficiente, o que é crucial para nossas políticas de saúde pública.

### Referências

1. Santos J, Meira KC, Camacho AR, Salvador PTCO, Guimaraes RM, Pierin AMG, Simoes TC, Freire FHMA. Mortalidade por infarto agudo do miocárdio no Brasil e suas regiões geográficas: análise do efeito da idade-período-coorte. *Cienc. Saúde Coletiva*. 2018;23(5):1621-34.
2. Malta DC, Moura L, Prado RR, Schmidt MI, Duncan BB. Mortalidade por doenças crônicas não transmissíveis no Brasil e suas regiões, 2000 a 2011. *Epidemiol Serv Saúde*. 2014; 23(4):599-608.
3. Moran AE, Forouzanfar MH, Roth GA, Mensah GA, Ezzati M, Murray CJ, Naghavi M. Temporal trends in ischemic heart disease mortality in 21 world regions, 1980 to 2010: the Global Burden of Disease 2010 study. *Circulation*. 2014;129(14):1483-92.
4. Vaz J, Abelin AP, Schmidt MM, Oliveira PP, Gottschall CAM, Rodrigues CG, Quadros AS. Criação e Implementação de um Banco de Dados Prospectivo e Multicêntrico de Paciente com Infarto Agudo do Miocárdio: RIAM. *Arq Bras Cardiol*. 2020; 114(3):446-455.



Este é um artigo de acesso aberto distribuído sob os termos da licença de atribuição pelo Creative Commons