

2 0 2 2

30

ABRIL

XI FÓRUM SAÚDE PARA O SÉCULO XXI

# A TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

em **SAÚDE**

UNIVERSIDADE DE AVEIRO



universidade de aveiro  
theoria poiesis praxis





# BRUNO AMARAL



15 anos de experiência em estratégia digital.

Professor contratado na Univ. de Lisboa há 8 anos.

*Digital Intelligence and Strategy* na EDP há 4 anos.

Imparável e irreverente desde 1983.

<https://brunoamaral.eu/>

# GREGORY MS

A maior inovação para a investigação clínica nos últimos dois anos.

<https://gregory-ms.com/>

bruno@gregory-ms.com





# GREGORY MS

Inteligência Artificial para mapear e acelerar a investigação.

Um assistente que filtra o ruído e identifica a investigação relevante para os pacientes.



# PARA QUEM E COMO



Comunidade Médica



Laboratórios



Fisioterapeutas



Pacientes

## **Passo 1**

Pesquisar artigos e ensaios clínicos em tempo real

## **Passo 2**

Catalogar

## **Passo 3**

Divulgar



Articles Dashboard

Edited 11 days ago by you

Subject  
Multiple Sclerosis



8 309

Articles count

50 798

Authors, Count

233

Summary less than ...

4

Empty Summaries

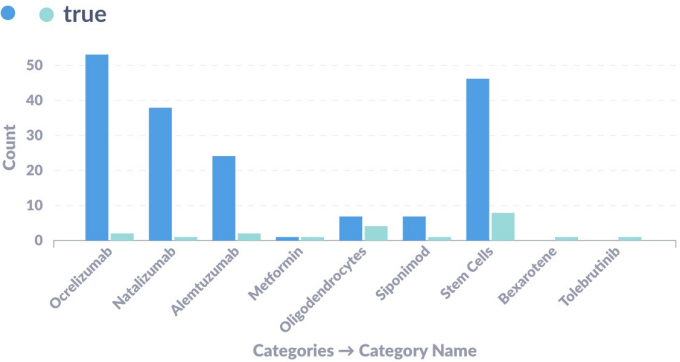
169

Missing DOI

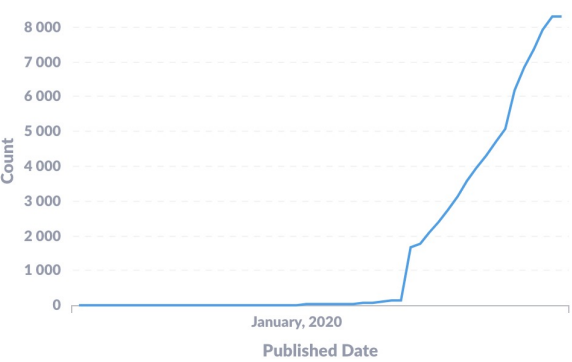
5

Empty Published D...

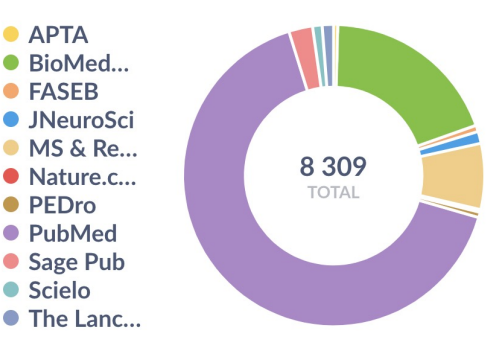
Articles, Count, Grouped by Published Date (month) and and Re...



Articles, Cumulative by Published Date (month)



Distribution of articles per source



Articles

Article ID	Title	Published Date	Sources → Name	Categories → Cat
154293	Comparison of switching to 6-week dosing of natalizumab versus continuing with 4-week dosing in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis (NOVA): a randomised, controlled, open-label, phase 3b trial	-	The Lancet	Natalizumab
70450	Shiatsu-associated physical therapy on pain and fatigue on people with multiple sclerosis	-	Scielo	-
77568		-	PEDro	-
45772	Efficiency and Safety of Umbilical Cord Mesenchymal Stromal&#x2F; Stem Cells in Multiple Sclerosis Combined Treatment	-	Scielo	-
154294	Natalizumab for multiple sclerosis: the dilemma of NOVA	-	The Lancet	-
40867	The meningeal lymphatic vasculature in neuroinflammation	1 May, 2022, 08:00	FASEB	-
173182	Association between obesity during different age periods and multiple sclerosis in Saudi Arabia: A multicenter case-control study	28 April, 2022, 11:00	PubMed	-
173185	Shift of multiple sclerosis onset towards older age	28 April, 2022, 11:00	PubMed	-

## Resumo Semanal

Um email com os artigos mais relevantes e listagem dos ensaios clínicos publicados



## Ensaaios clínicos

Notificação de novos ensaios clínicos enviada a médicos e pacientes a cada 12h



## **Ferramentas para desenvolver mais soluções**

**Permite novos usos para a base de dados**



# RESULTADOS E ACEITAÇÃO

- **1** membro da equipa
- **1** patrocinador, Cloudflare, contribui com serviços gratuitos
- **149** seguidores no Twitter desde Junho 2021
- **4** destinatários do resumo semanal
- **16 000+** visitas com o lançamento da versão 2 a 29 de Fevereiro 2021
- **8 309** artigos indexados desde Fevereiro de 2020 até 28 de Abril
- **286** artigos identificados como promissores para os pacientes
- **535** ensaios clínicos desde Fevereiro de 2020 até 28 de Abril
- **0€** orçamento
- **Apoio não oficial do ISCTE** (Dr. António Lopes)
- **22€** em donativos e **1 *espresso***

# OBRIGADO

<https://gregory-ms.com/>

[bruno@gregory-ms.com](mailto:bruno@gregory-ms.com)

912 875 856