

As políticas públicas voltadas ao tratamento e prevenção da síndrome demencial

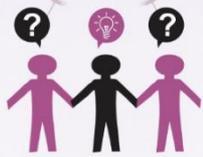
PROF. DR. RODRIGO RIZEK SCHULTZ

Neurologista

Presidente da ABRAz - Associação Brasileira de Alzheimer

Presidente da FEBRAZ – Federação Brasileira das Associações de Alzheimer





2 de 3

peças no mundo acreditam
que existe pouco conhecimento de
demência em seus países





cada **3**
segundos alguém no mundo desenvolve
demência





152 milhões
de pessoas
estarão convivendo com
demência
em 2050

68%
em países de
baixa e média renda

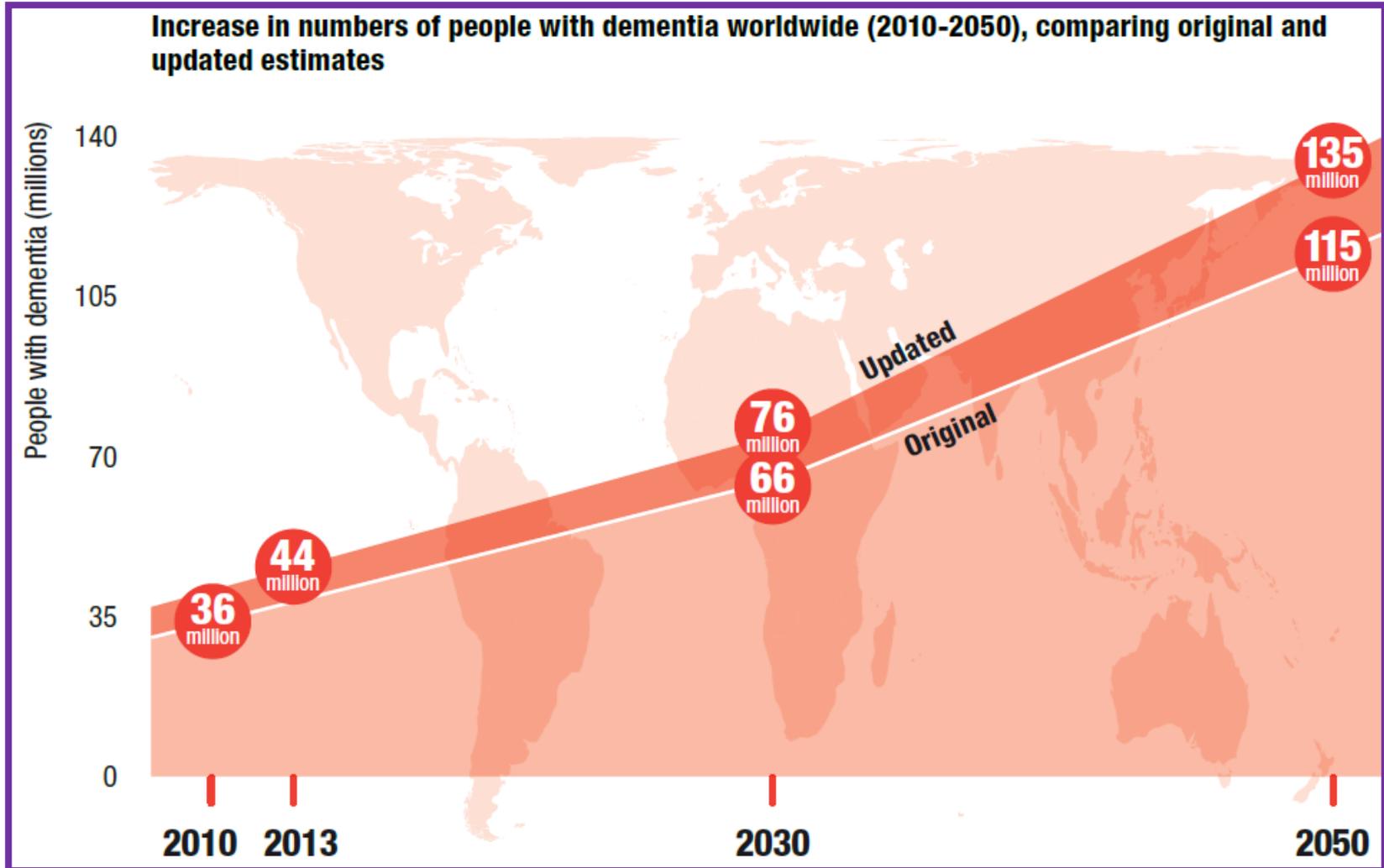




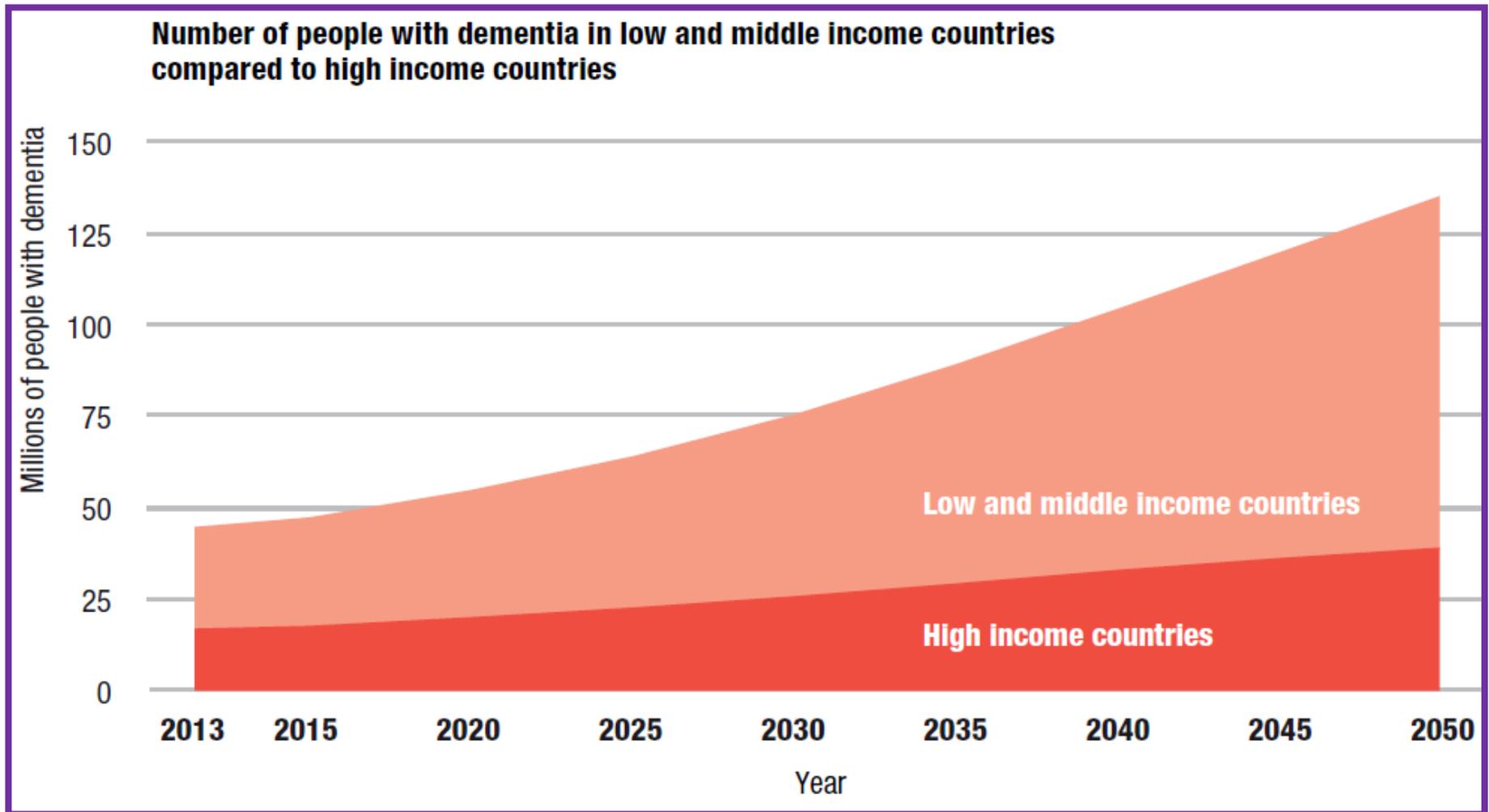
US\$ 1 TRILLION
2018

US\$ 2 trillion
2030

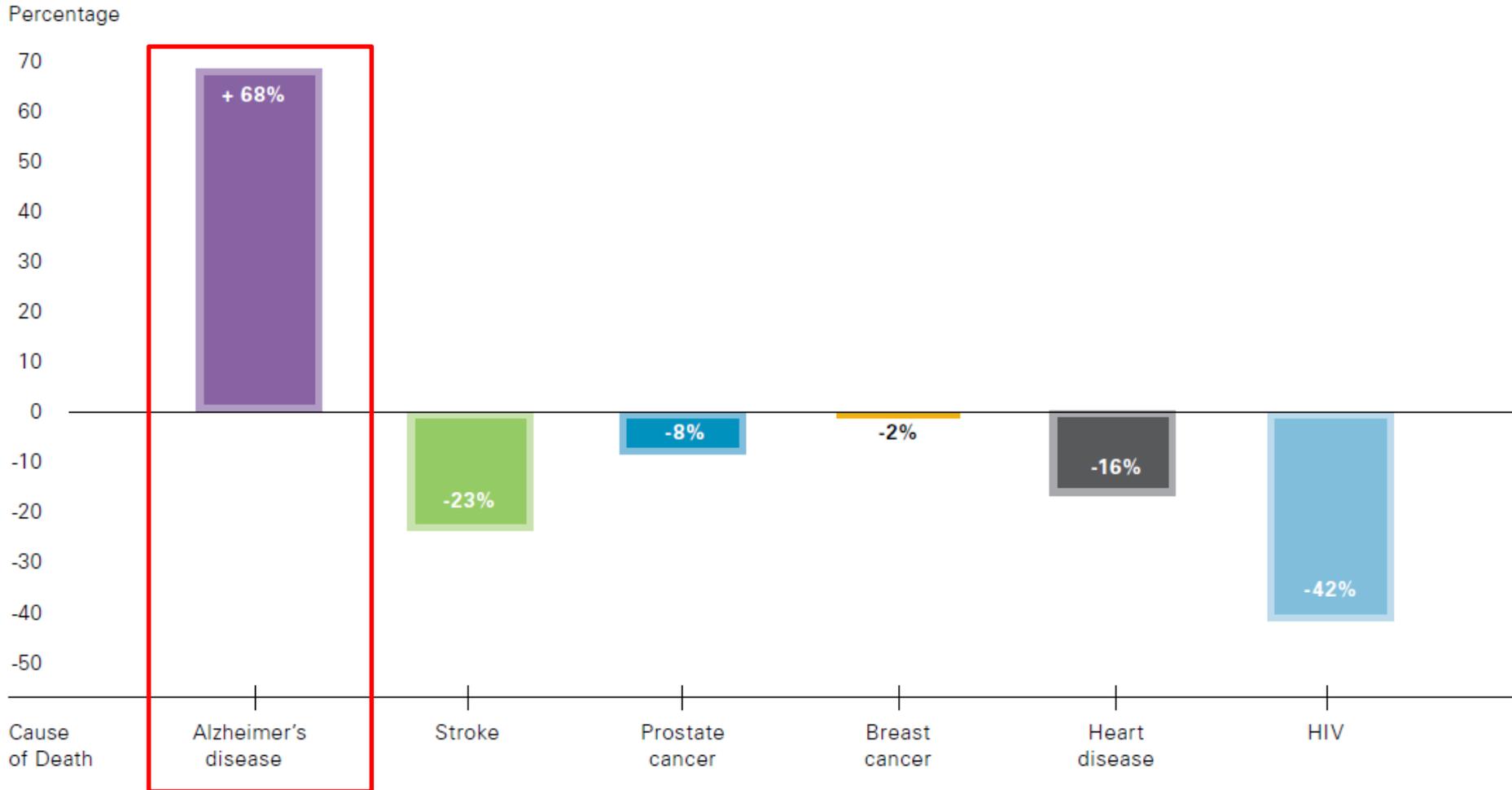
Aumento dos casos de demência: 2010-2050



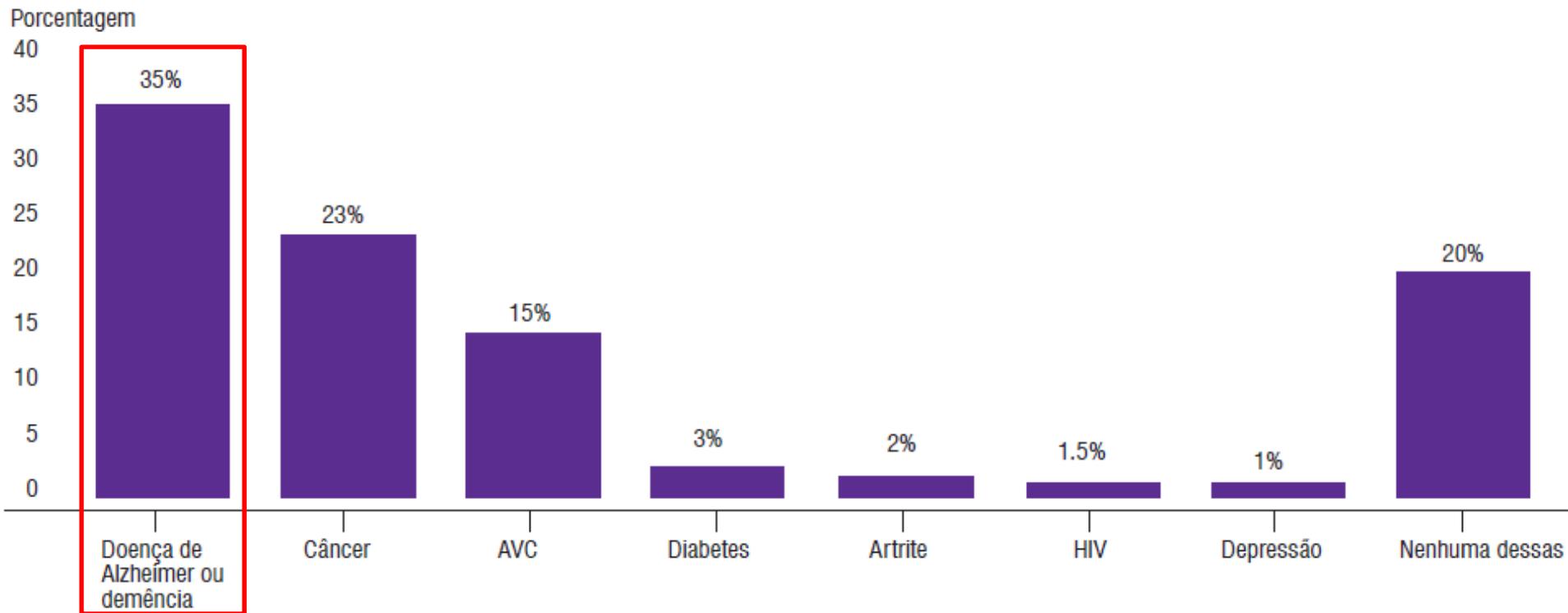
Desenvolvidos e em desenvolvimento: 2013-2050



Causas de morte todas as idades: 2000-2010

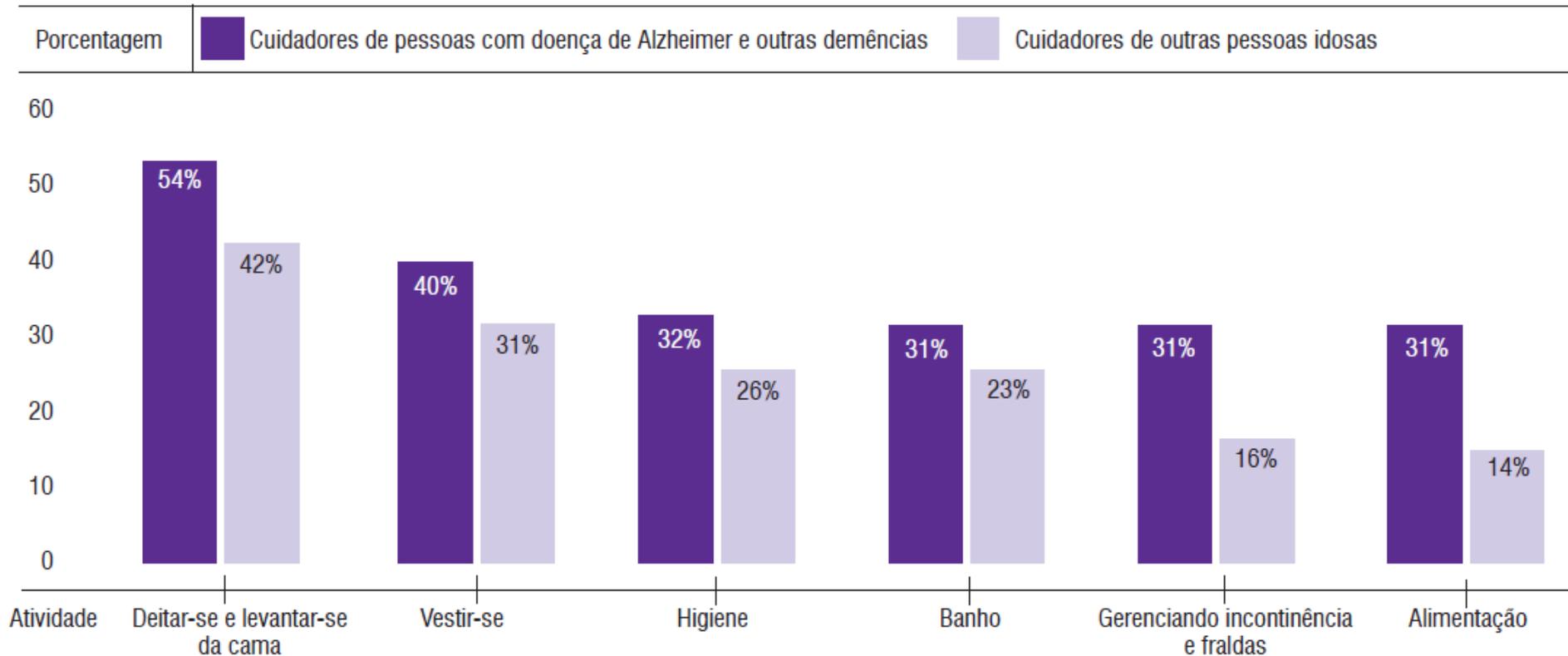


Norte-americanos ≥ 60 anos: medo de quais?



Criado a partir de dados da pesquisa *YouGov survey*.

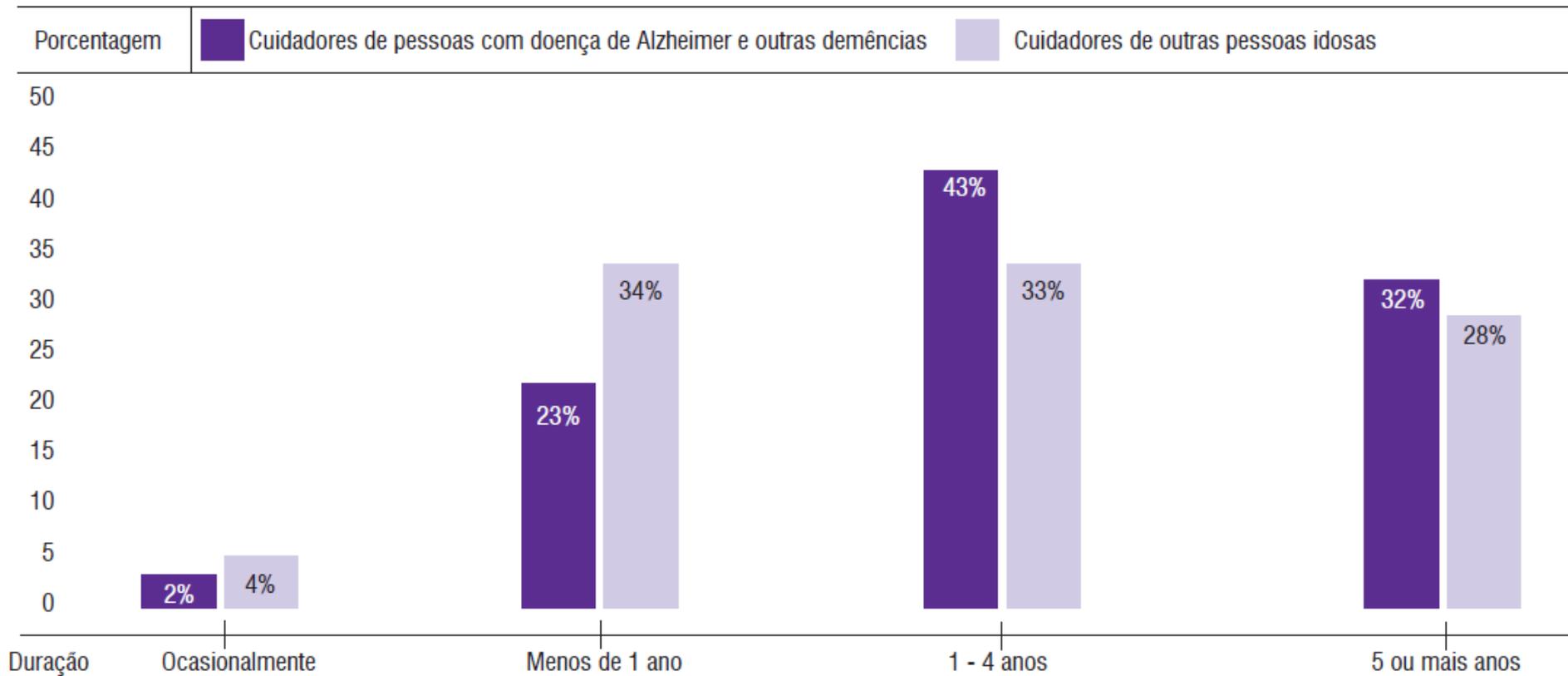
Proporção de cuidadores



Adaptado de: National Alliance for Caregiving and AARP.

2013 Alzheimer's Disease Facts and Figures. Alzheimer's Association. www.alz.org

Proporção de cuidadores

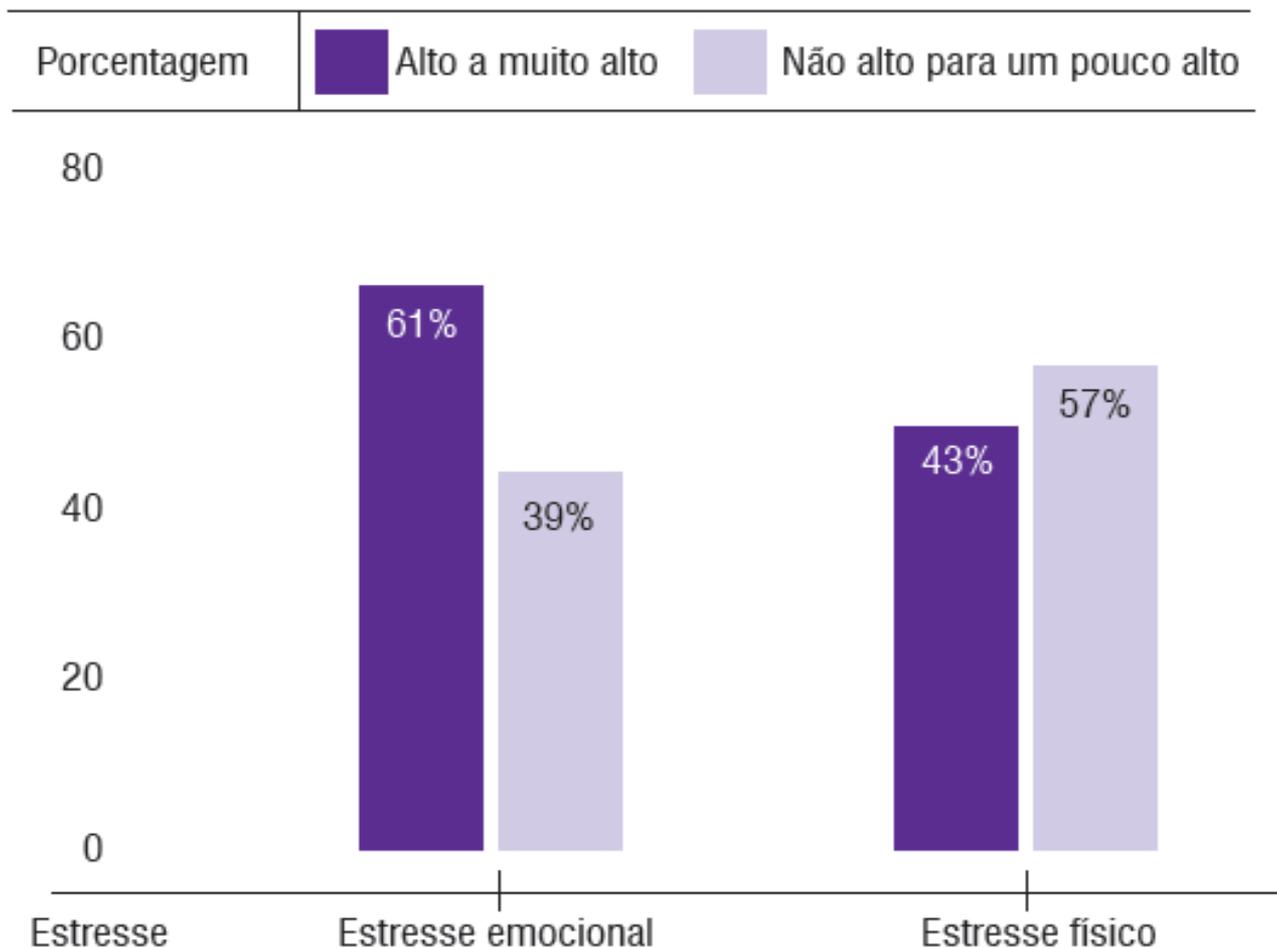


Adaptado de: National Alliance for Caregiving and AARP.

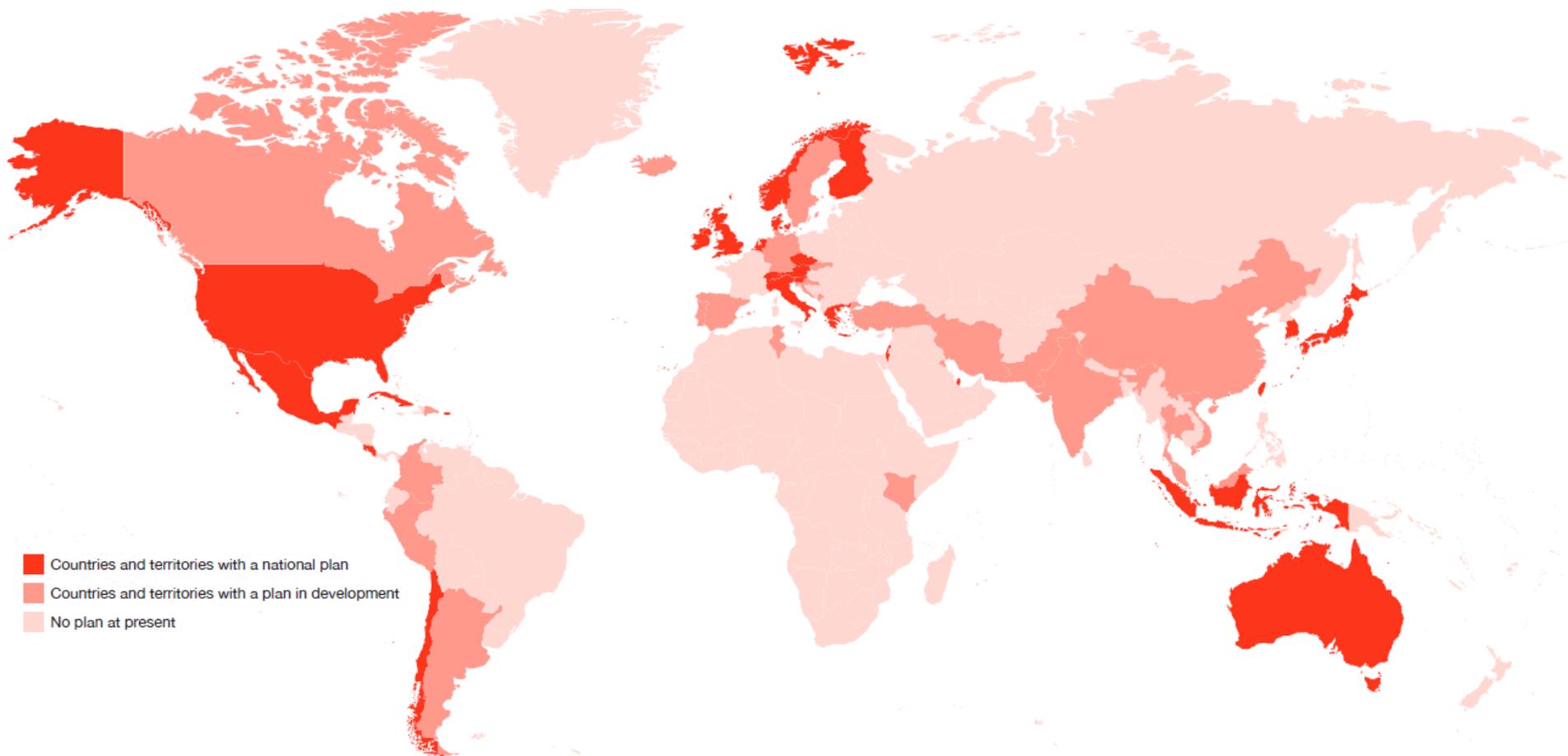
2013 Alzheimer's Disease Facts and Figures. Alzheimer's Association. www.alz.org

Proporção de cuidadores nas demências

- **Estresse devido ao cuidado.**



Países e Planos de Demência / 2019



Countries with national dementia plans

| | | | | | |
|------------|----------------|------------|-------------|-------------------|--------------|
| Australia | Czech Republic | Israel | Macau SAR | Puerto Rico | Switzerland |
| Austria | Denmark | Italy | Malta | Qatar | TADA Chinese |
| Chile | Finland | Ireland | Mexico | Republic of Korea | Taipei |
| Costa Rica | Greece | Japan | Netherlands | Slovenia | UK |
| Cuba | Indonesia | Luxembourg | Norway | Singapore | USA |

Countries with national dementia plans in development

| | | | | | |
|-----------|----------|----------------|------------|------------|----------|
| Argentina | China | Dominican Rep. | Kenya | Pakistan | Sweden |
| Barbados | Colombia | Germany | Kuwait | Peru | Thailand |
| Bonaire | Croatia | Iceland | Malaysia | Portugal | Tunisia |
| Brunei | Curacao | India | Mauritius | Spain | Turkey |
| Canada | Cyprus | Iran | Montenegro | Slovak Rep | Vietnam |

Plano Nacional de Demência



Chris Lynch, ADI, and Noriyo Washizu, Alzheimer Association Japan, at C20 policy pack drafting session

WHO Member States with existing plans or other policies on dementia

- Australia
- Austria
- Chile
- Costa Rica
- Cuba
- Czech Republic
- Denmark
- Finland
- Greece
- Indonesia
- Israel
- Ireland
- Italy
- Japan
- Korea, Republic of
- Luxembourg
- Malta
- Mexico
- Netherlands
- Norway
- Qatar
- Singapore
- Slovenia
- Switzerland
- UK
- USA

Organização Mundial da Saúde (OMS):
Em maio de 2017 estabeleceu a adoção de um plano de ação global em saúde pública como resposta à demência para o período compreendido entre os anos de 2017 e 2025.

Plano Nacional de Demência do Brasil



**STRIDE
BRASIL
2018**

- **STRiDE:** Projeto “Fortalecendo Respostas à Demência em Países de Baixo e Médio Poder Econômico”.
- Brasil, Índia, Indonésia, Jamaica, Kenia, México e África do Sul.

O que deve abranger um PND

- Melhoria da conscientização e educação.
- Melhoria no tratamento e diagnóstico (precoce).
- Melhoria do apoio disponível em casa.
- Solidificação do apoio disponível aos prestadores de cuidados em família.
- Melhoria no tratamento em domicílio / institucional.
- Melhor integração dos cursos de tratamento com a coordenação da assistência.
- Melhoria do treinamento para profissionais da saúde.
- Monitoramento do progresso.
- Comprometimento com pesquisa.
- Reconhecimento do papel de tecnologia inovadora.

Fatores que afetam a sua implementação

1. Reconhecimento da demência como uma prioridade de saúde pública.
2. Liderança a um nível nacional.
3. Comprometimento pessoal.
4. Envolvimento de todos os principais envolvidos.
5. Introdução de um “sistema de assistência” com uma abordagem de “gestão de casos”.
6. Comprometimento de verbas.
7. Monitoramento, avaliação e atualização eficazes.

Prevenção em demência: como reduzir o risco?



2

Seja fisicamente ativo



3

Siga uma dieta saudável



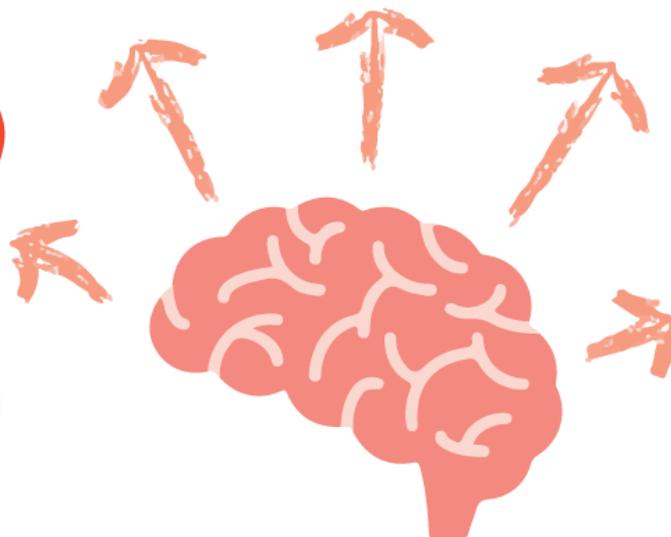
4

Desafie seu cérebro



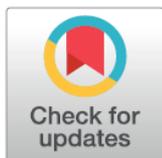
1

Cuide do seu coração



5

Aproveite a atividade social



Alzheimer's & Dementia: Translational Research & Clinical Interventions 4 (2018) 195-214

**Alzheimer's
&
Dementia**

Featured Article

Alzheimer's disease drug development pipeline: 2018

Jeffrey Cummings^{a,*}, Garam Lee^a, Aaron Ritter^a, Kate Zhong^b

^a*Cleveland Clinic Lou Ruvo Center for Brain Health, Las Vegas, NV, USA*

^b*Global Alzheimer Platform, Washington, DC, USA*

2018 Alzheimer's Drug Development Pipeline

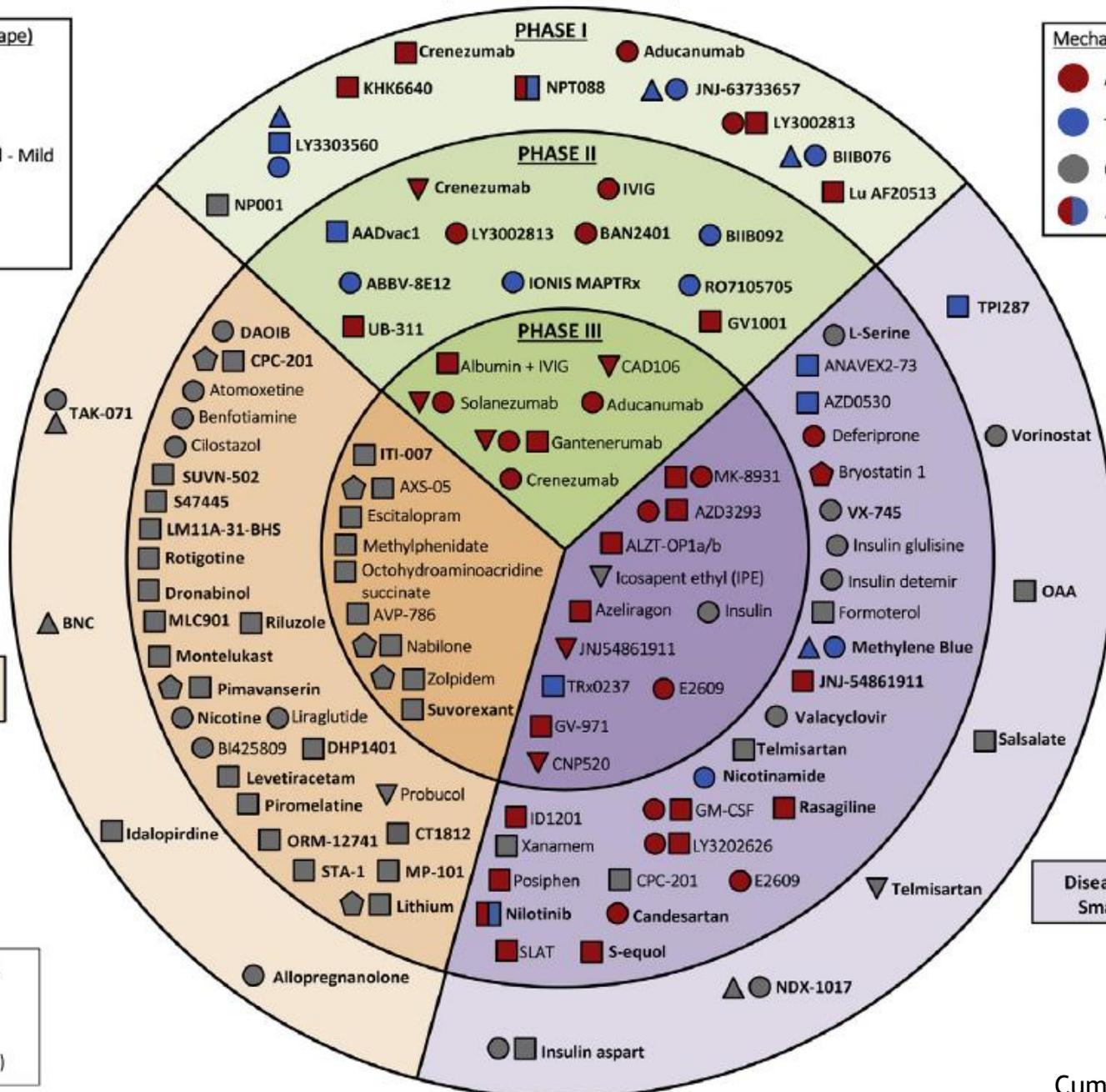
Disease-Modifying Immunotherapy

Subject Characteristics (Shape)

- △ Healthy Volunteers
- ▽ Preclinical
- Prodromal/ Prodromal - Mild
- Mild - Moderate
- ⬠ Severe

Mechanism of Action (Color)

- Amyloid-related
- Tau-related
- Others
- Amyloid & Tau related



Will Europe be ready for the treatment of Alzheimer's disease?



- Drogas modificadoras da doença para prevenir ou retardar demência de Alzheimer estarão disponíveis em breve.
- A falta de um aumento na capacidade de **infra-estrutura** dos sistemas de saúde poderia significar um enorme volume de pessoas com CCL aguardando avaliação e tratamento.

Doença de Alzheimer - tratamento

❑ **Tratamento farmacológico:**

▪ **Tratamento do déficit colinérgico**

rivastigmina / donepezila / galantamina

▪ **Terapia de receptores glutamatérgicos**

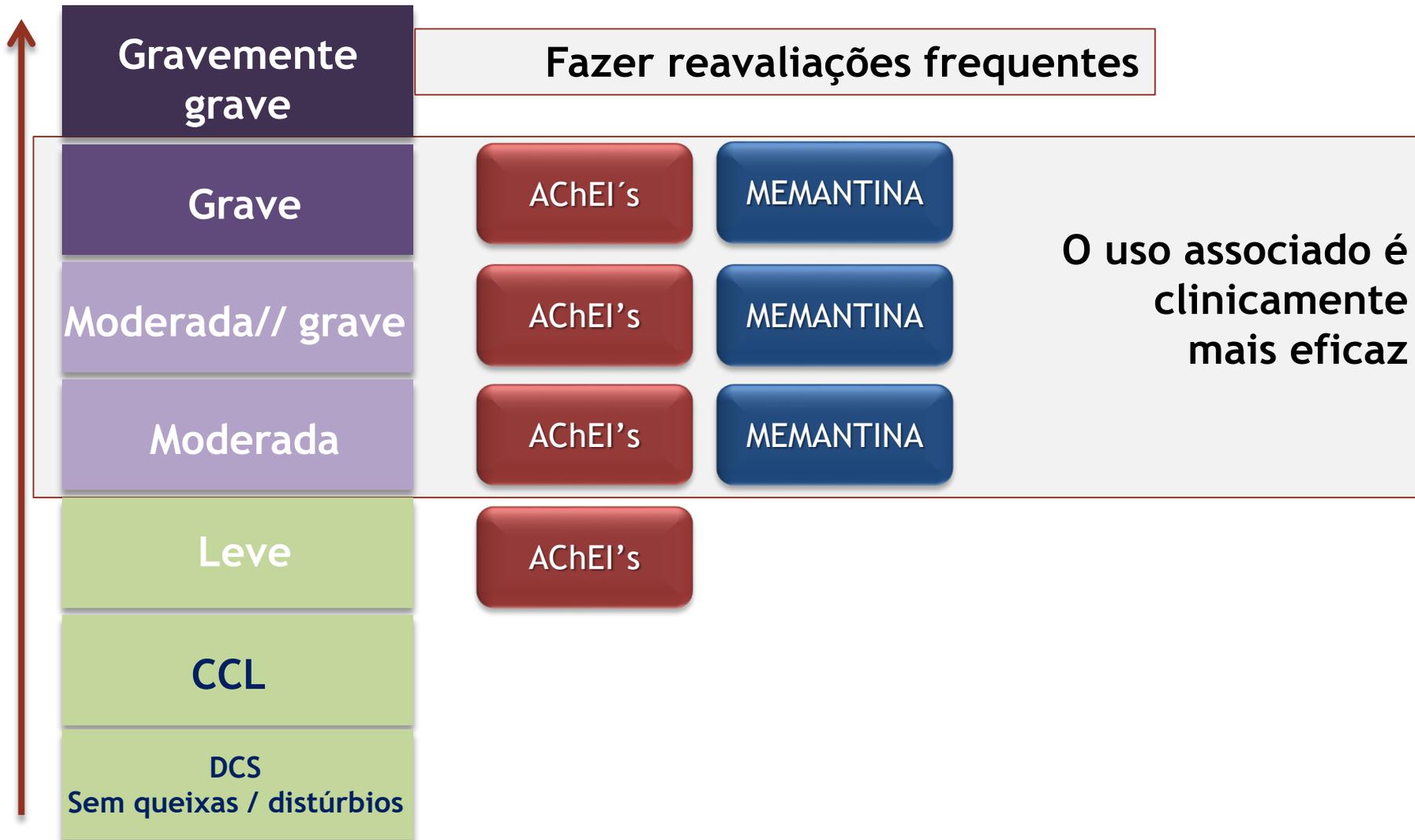
memantina

▪ **Tratamento dos sintomas comportamentais**

❑ **Terapia com composto nutricional**

❑ **Tratamento não farmacológico**

Quando começar e como usar?



educador físico

enfermagem **medicina** **fisioterapia**

nutrição **psicologia** **neuropsicologia**

fonoaudiologia **musicoterapia**

terapia ocupacional **assistente social**

“Superar o estigma é o primeiro passo para vencer a doença de Alzheimer”

drrodrigo@cian.med.br