

Il valore della tecnologia nel trattamento dei pazienti con Malattia di Alzheimer

Giada Bernardini
Strategic Account Manager Siemens Healthineers



55 milioni

oggi ●.....▶ nel 2050

139 milioni



1 in 5

Donne

over 65 sviluppano
la malattia di Alzheimer

1 in 10

Uomini

**Una prevalenza in costante
aumento a livello mondiale**

Faktenzentrale: Demenz, DZNE, DZNE Aktuelles > Faktenzentrale
2024 Alzheimer's Disease Facts and Figures, Alzheimer's Association
Cancer Today, International Agency for Research on Cancer, WHO

1.300 miliardi \$

Costo globale dell'assistenza per la demenza
nel 2019

38%

I caregiver riferiscono di subire
uno stress fisico elevato o molto elevato.

59%

I caregiver riferiscono di sperimentare
uno stress emotivo elevato o molto elevato.

**Un enorme onere socio-
economico**

La tecnologia gioca un ruolo fondamentale in tutte le fasi del percorso

1

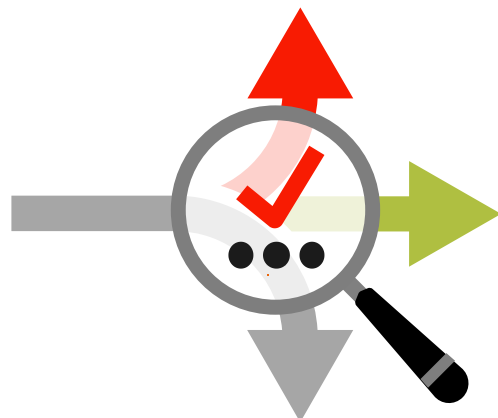
DIAGNOSI PRECOCE



**PREVENIRE RITARDI
TERAPEUTICI**

2

DIAGNOSI DIFFERENZIALE



**RAGGIUNGERE LA MASSIMA
SICUREZZA DIAGNOSTICA**

3

**DIAGNOSI DEFINITIVA E
IDONEITÀ AL TRATTAMENTO**



**AGEVOLARE LA SELEZIONE
NON INVASIVA DEI PAZIENTI**

4

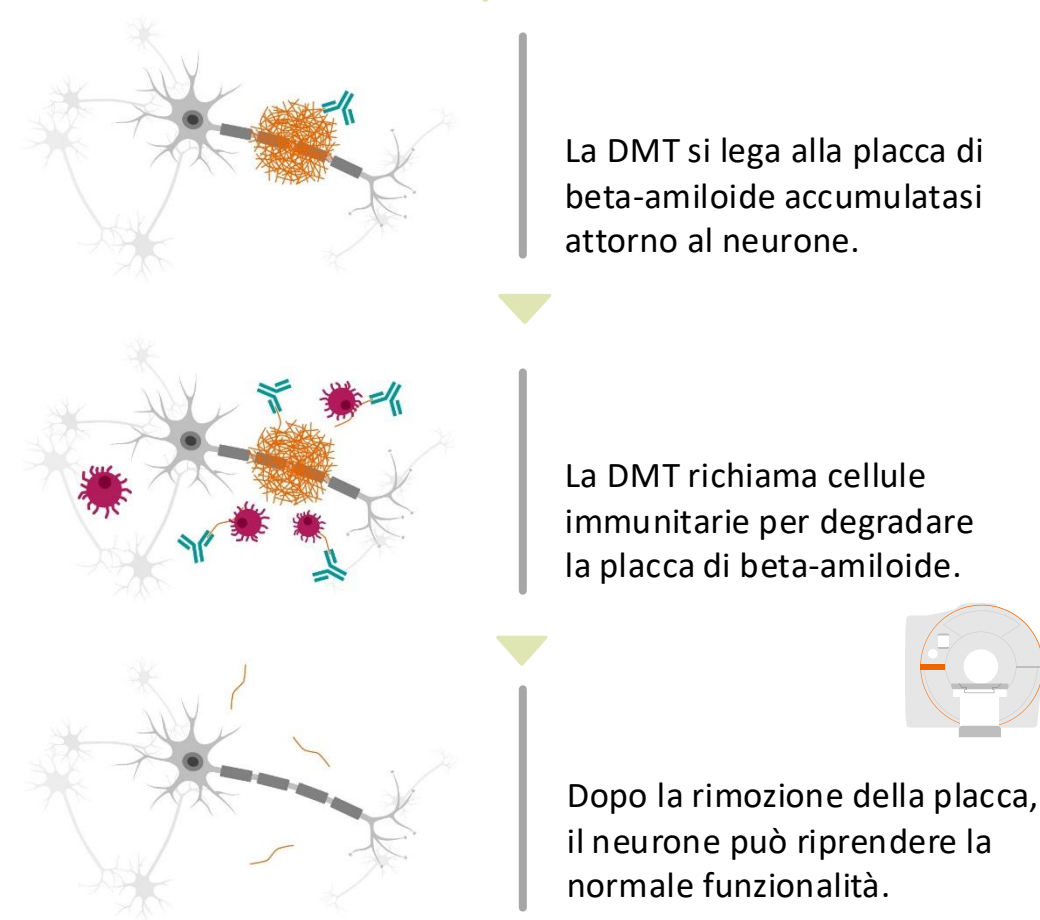
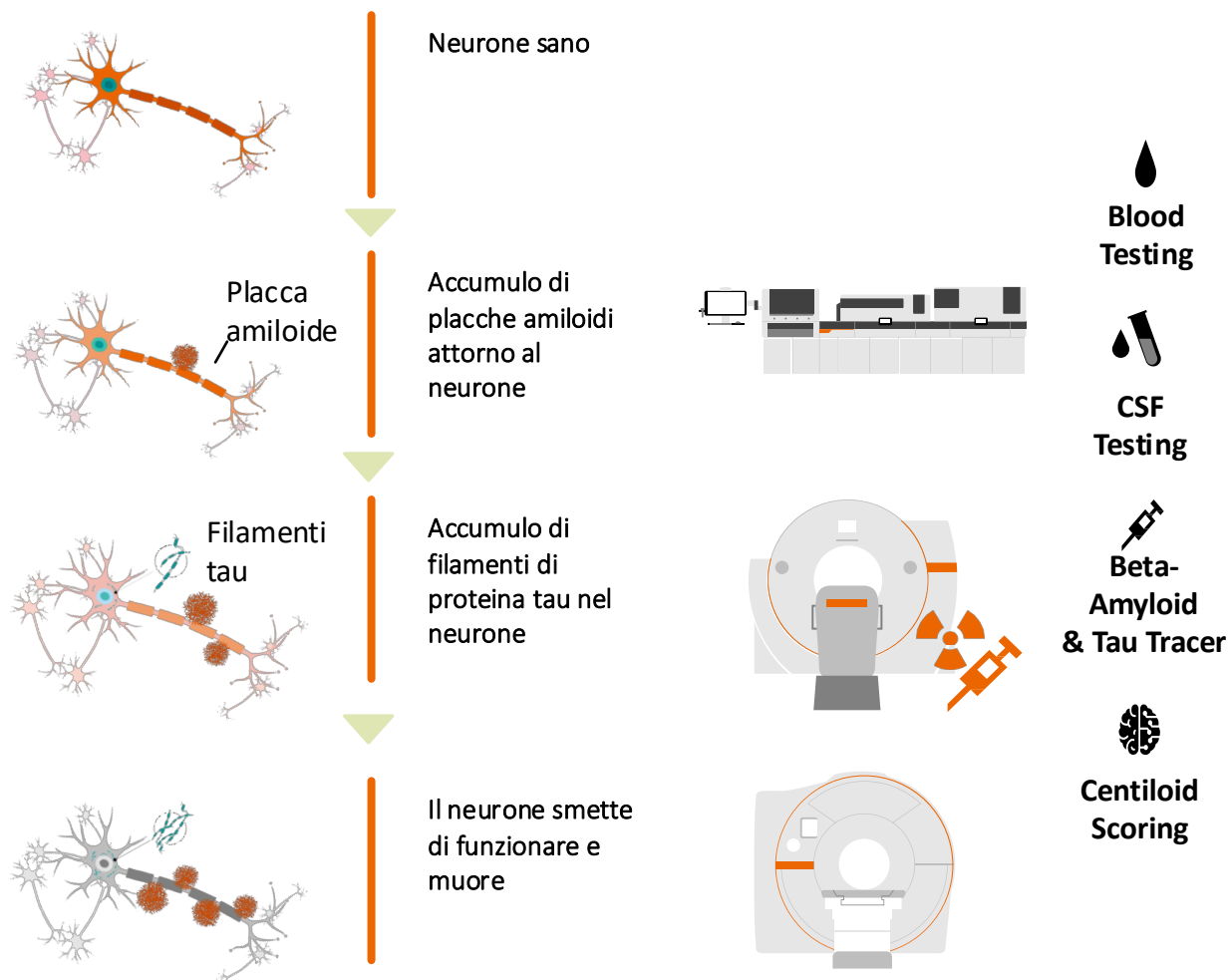
FOLLOW-UP DELLA TERAPIA



**CONSENTIRE UN FOLLOW-
UP EFFICIENTE**

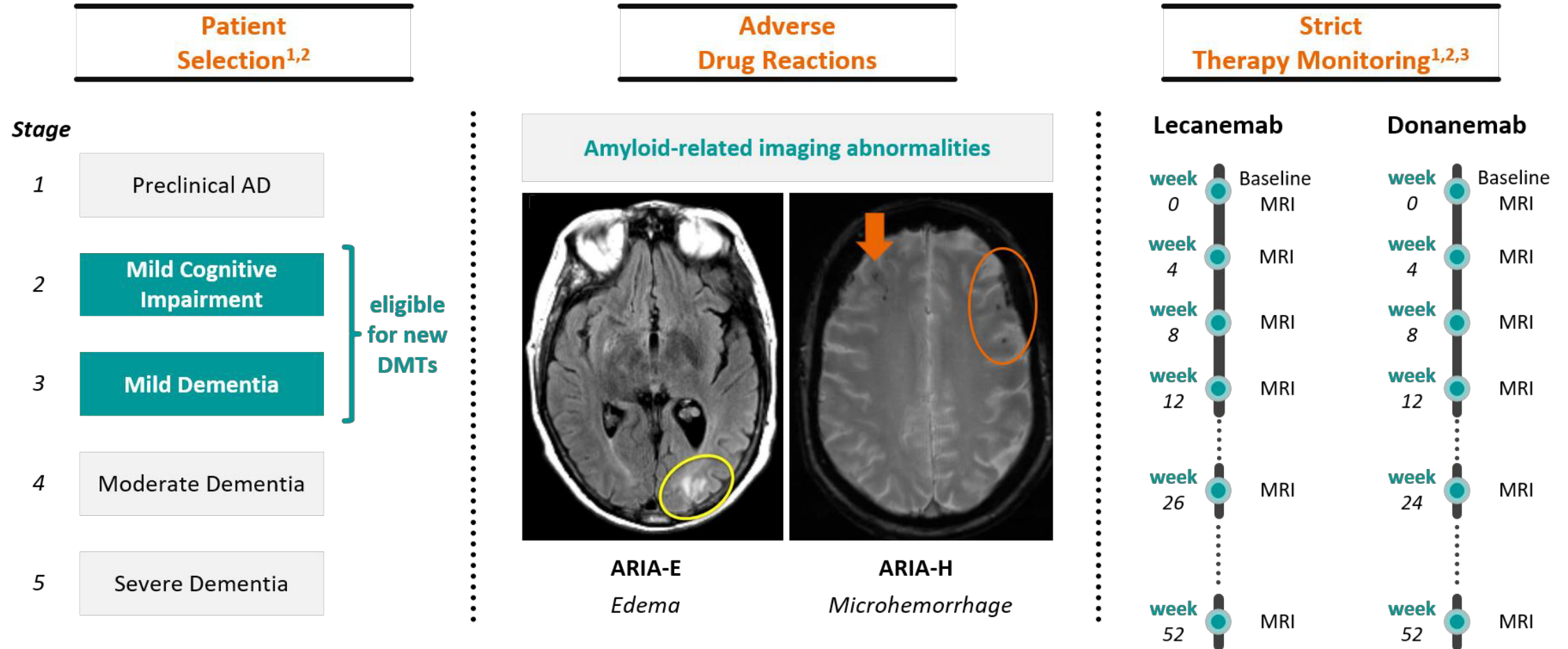
I meccanismi attraverso che determinano lo sviluppo delle diverse forme di demenza sono ancora oggetto di studio...

Le nuove terapie in grado di modificare il decorso della malattia (DMT) offrono speranza rallentando il declino cognitivo...



■ Disease Modifying Therapy (DMT) in Alzheimer's Disease comes with risks. Please refer to the specific DMT's prescribing information for side effects, contraindications, and risks.

Tuttavia, le terapie modificanti la malattia (DMT) emergenti introducono anche un panorama complesso di sfide.

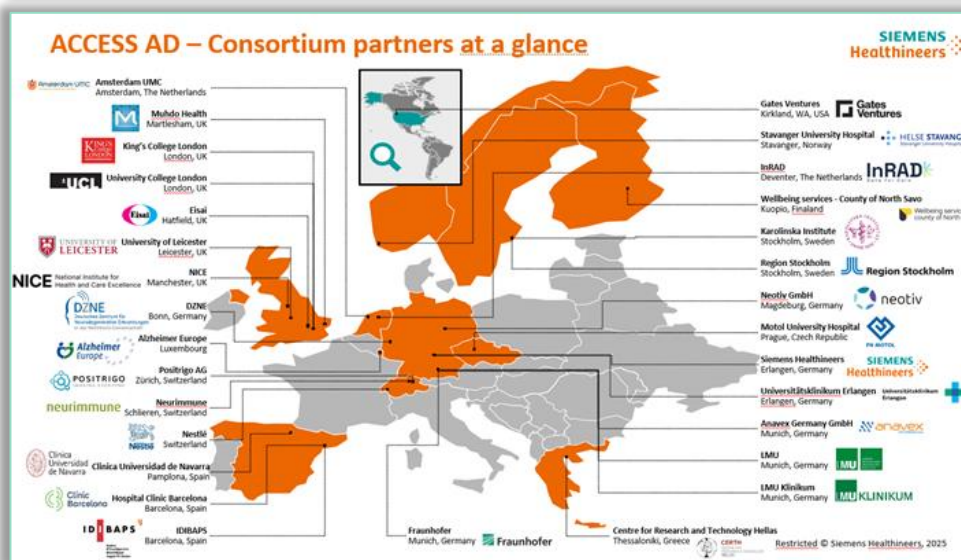
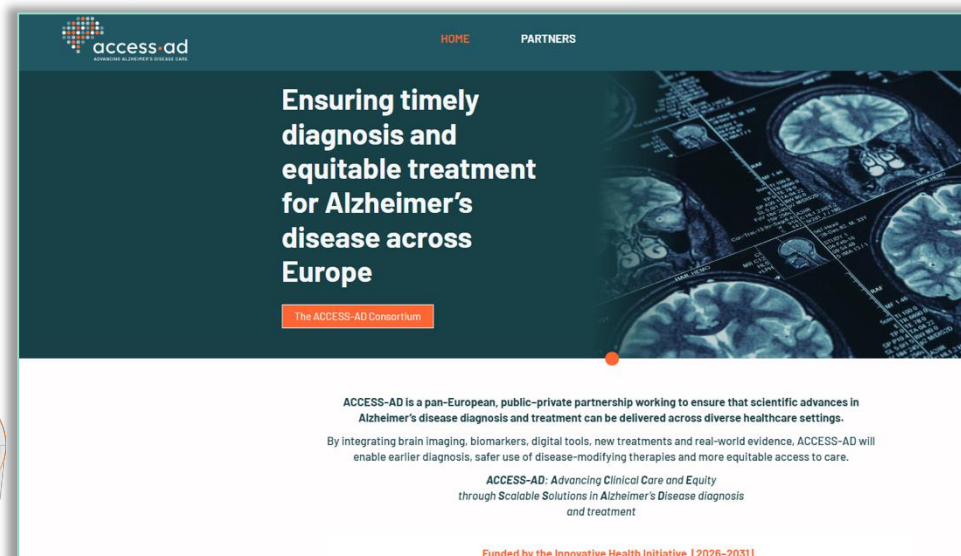
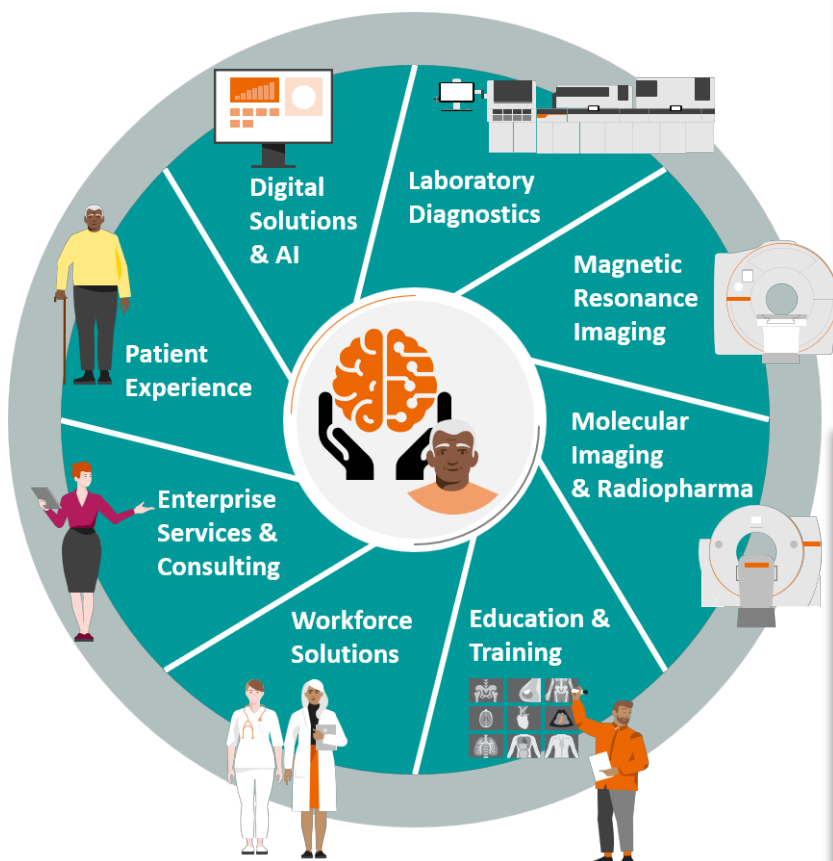


1: https://www.accessdata.fda.gov/drugsatfda_docs/label/2023/761269Orig1s001lbl.pdf

2: https://www.accessdata.fda.gov/drugsatfda_docs/label/2024/761248s000lbl.pdf

3: [FDA to recommend additional, earlier MRI monitoring for patients with Alzheimer's disease taking Legembi \(lecanemab\) | FDA](#)

All clinical data courtesy of Northwell Health, USA.



- Armonizzare e standardizzare i flussi di lavoro diagnostici in tutta Europa
- Garantire pari accesso a RM, PET, biomarcatori (BBM) e strumenti digitali
- Implementare l'IA per diagnosi più precoci e decisioni terapeutiche ottimizzate
- Rafforzare i percorsi di cura nelle aree meno servite

Grazie per l'attenzione