

# De ABR-subsidieronde met bestaande data

## Op weg naar FAIR data tegen AMR?

Ayla Hesp  
Programma manager AMR



## ZonMw activiteiten AMR

Nationale programma's:

- Begon met Antimicrobiële resistentie (AMR)
- Toen Antibiotic Resistance (ABR)
- Verlenging komt eraan: Antimicrobiële resistentie (AMR) 3

Internationaal programma:

- Joint Programme Initiative Antimicrobial Resistance (JPI AMR)
- Europees partnerschap, nu opgevolgd door het nieuwe One Health AMR partnership



## Overzicht ZonMw subsidierondes AMR

Programma & ronde	Aantal lopende projecten
ABR ronde 1	8
ABR ronde 2	6
ABR ronde 3	8
JPIAMR 5	4
JPIAMR 9	5
JPIAMR 10	2
JPIAMR 13	6

## Achtergrond: 3<sup>e</sup> ronde ABR

- Beperkt budget: hoe halen we het beste uit deze ronde?
- ZonMw projectleiders gaven aan:

*“Zulke mooie data uit dit onderzoek... Had ik maar meer tijd/geld om deze verder te analyseren! Dat zou veel opleveren!”*

- Actuele FAIR ontwikkelingen...

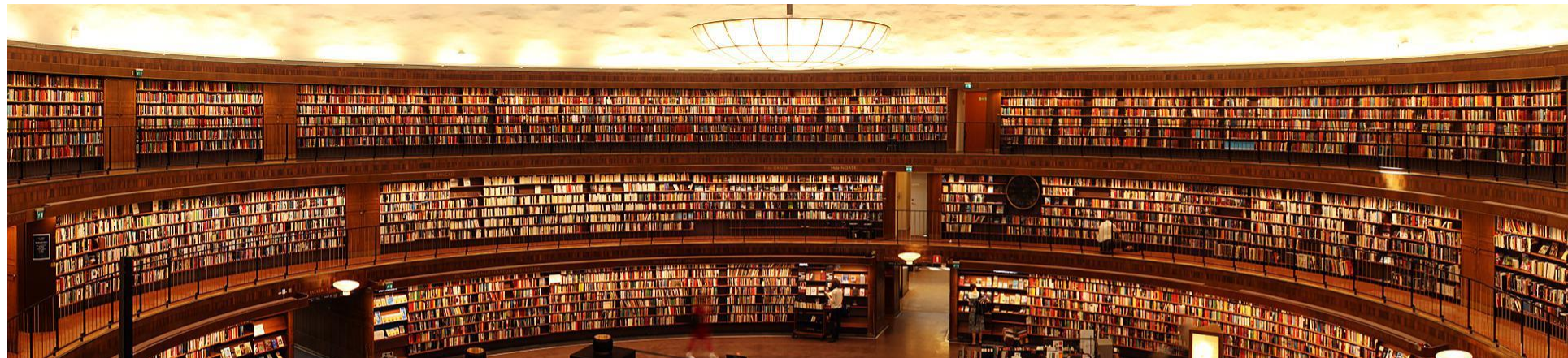
Maar: onderzoekers ‘zitten’ op hun data

- Rol voor ZonMw, publiek geld -> FAIR stimuleren ->

*“Data hoeven niet op straat te liggen, maar moeten wel FAIR zijn, om ander onderzoek te faciliteren”*

## 2019 - Eerste stappen op weg naar FAIR data

- Zorgen dat data op dezelfde manier ‘weggeschreven’ / terug te vinden zijn
- Een ronde (1<sup>e</sup> keer) met alleen maar bestaande data
- Veel vragen: wat wel/ niet? Bijv. sequenzen mocht wel, maar geen nieuwe patiëntgegevens genereren
- ZonMw in gesprek met partijen:
  - Nictiz, DTL/Health-RI en later Go FAIR
- Leerproces voor alle betrokkenen



## Stappen die zijn gezet

- Data langs Fair Maturity Model -> hoe FAIR zijn ze al? Waar liggen verbeterpunten? -> in het voorstel opnemen hoe je de data gaat verFAIRen
- En toen kwam corona... (begin 2020)
  - Behoeftte snel delen van data urgent
  - Stroomversnelling FAIR ontwikkelingen
  - Inzicht metadata nodig! -> metadata schema's (M4M) geïntroduceerd in deze ronde
    - > ook om dataverbetering mogelijk te maken

## Ondersteuning ZonMw bij dataverbetering

- Ondersteuning: dataverbeterplan bespreken met Rob Hooft (DTL) en Feikje Hielkema (Nictiz) -> advies over prioriteiten in de aandachtspunten
- Gesprekken dataverbeterplannen met projectleiders, onderzoekers en datastewards
- Introductie metadataschema's
- Projectleidersbijeenkomst (2021)
  - Filmpje: Wat zijn je plannen m.b.t. FAIR?
- Nu vervolg: Wat zijn je ervaringen? (2022)

## Interviews projectleiders 3<sup>e</sup> ronde ABR

- Welke nieuwe inzichten heb je gekregen met de FAIR-benadering?
- Wat waren belemmerende factoren in de ‘hergebruik van data-ronde’ over antibioticaresistentie?
- Wat waren stimulerende factoren in de ‘hergebruik van data-ronde’ over antibioticaresistentie?
- Welke opvallende reacties heb je gekregen over het FAIR maken van data in je project?