

Federico Zerbinato\*  
Dr Sherly Meilanti\*  
Prof Scott Cunningham#\*  
Dr Antonella Tonna\*

### *An exploration of antimicrobial stewardship-related interventions in the community pharmacy setting: views and experiences of community pharmacists in Italy*

\*Robert Gordon University, School of Pharmacy, Applied Sciences and Public Health, Garthdee Road, Aberdeen AB10 1GJ

# University of New South Wales, School of Health Sciences. High Street, Kensington, Sydney NSW 2052, Australia

email f.zerbinato@rgu.ac.uk

#### Gentili colleghi,

siete invitati a prendere parte a questo studio di ricerca, condotto nell'ambito di un progetto di dottorato. Vi ringraziamo per il tempo che dedicherete alla lettura attenta delle seguenti informazioni. Per eventuali domande o qualora foste interessati a partecipare a questo studio, non esitate a contattarci ai seguenti indirizzi email: f.zerbinato@rgu.ac.uk (dottorando) o a.tonna@rgu.ac.uk (supervisor principale).

#### Qual è lo scopo dello studio?

Siamo interessati a esplorare le opinioni e le esperienze relative agli interventi di **antimicrobial stewardship (AMS)** e a comprendere quali fattori ne favoriscono o ostacolano l'implementazione nelle **farmacie di comunità** in Italia. L'Organizzazione Mondiale della Sanità definisce l'AMS come "*un insieme coerente di azioni che promuove l'uso responsabile degli antimicrobici.*"

#### Perché sono stato/a scelto/a?

È stata/o invitata/o a partecipare perché esercita la professione di farmacista di comunità in Italia. Stiamo invitando farmaciste/i su tutto il territorio nazionale tramite associazioni professionali (Federfarma, Assofarm) e ordini professionali (Ordini dei Farmacisti), in modo da raccogliere opinioni provenienti da diversi tipi di farmacie e località.

#### Devo necessariamente partecipare?

No, la partecipazione è completamente volontaria. Potrà ritirare il consenso in qualsiasi momento, senza dover fornire alcuna motivazione. Qualsiasi dato raccolto verrà distrutto e non sarà utilizzato ai fini di questo progetto di ricerca.

#### Cosa accadrà se decido di partecipare?

La contatteremo per fissare un appuntamento per un'intervista online di circa 45 minuti, in un orario a lei congeniale. L'intervista sarà condotta tramite Microsoft Teams (con registrazione sul server della Robert Gordon University). Non è necessario scaricare l'app per partecipare all'intervista.

#### La mia partecipazione sarà mantenuta riservata?

Sì. Tutti i dati saranno anonimizzati, in modo da escludere l'identificazione dei partecipanti. Nessun individuo o farmacia sarà riconoscibile. L'intervista sarà registrata in formato audio e trascritta. Le registrazioni saranno protette da password, archiviate separatamente dalle informazioni personali nei server della Robert Gordon University (RGU) e distrutte dopo la trascrizione. Verrà assegnato un codice identificativo, con la chiave di collegamento conservata in un file separato e sicuro. Solo il team di ricerca

nominato presso RGU avrà accesso ai dati identificativi. Cinque anni dopo la conclusione dello studio, tutte le registrazioni saranno eliminate.

## **Cosa accadrà ai risultati dello studio?**

È prevista la pubblicazione dei risultati in riviste scientifiche e professionali. Non saranno inclusi dati personali identificativi. Tutti i partecipanti riceveranno una copia dei risultati pubblicati dopo la loro diffusione.

Questo studio è stato esaminato e approvato dal **Comitato Etico della School of Pharmacy, Applied Sciences and Public Health Life della Robert Gordon University**.

**Grazie mille in anticipo!**

Roma, 21 gennaio 2026

Uff.-Prot. n° URIS.PB/855/25/F7/PE

Oggetto: Progetto di ricerca “Antimicrobial stewardship”,  
Robert Gordon University, Aberdeen (UK).  
Invito alla partecipazione

ALLE ASSOCIAZIONI PROVINCIALI

ALLE UNIONI REGIONALI

### SOMMARIO:

***Un team di ricercatori della Robert Gordon University, School of Pharmacy, di Aberdeen (UK) ha chiesto a Federfarma di condividere con gli associati la richiesta di partecipazione a uno studio sulla stewardship antimicrobica.***

***I farmacisti interessati a partecipare, sottponendosi a un'intervista online, possono comunicare la propria disponibilità tramite mail a:***

**[f.zerbinato@rgu.ac.uk](mailto:f.zerbinato@rgu.ac.uk) o [a.tonna@rgu.ac.uk](mailto:a.tonna@rgu.ac.uk).**

Un team di ricercatori della Robert Gordon University, School of Pharmacy, di Aberdeen (UK) ha chiesto a Federfarma di condividere con gli associati la richiesta di partecipazione a uno studio sul tema della stewardship antimicrobica, cioè del contributo che le farmacie possono dare per favorire un uso consapevole dei farmaci antibiotici, tema estremamente attuale e di grande interesse anche dal punto di vista delle Istituzioni.

Il progetto, dal titolo *An exploration of antimicrobial stewardship-related interventions in the community pharmacy setting: views and experiences of community pharmacists in Italy*, è iniziato con una revisione internazionale della letteratura, pubblicata a settembre nel Journal of Antimicrobial Chemotherapy - Antimicrobial Resistance consultabile a questo link:

<https://academic.oup.com/jacamr/article/7/5/dlaf156/8251591>

I risultati della revisione sono stati presentati all'edizione 2025 di FarmacistaPiù a Bologna, dove il farmacista e ricercatore italiano Federico Zerbinato, proprio per questo progetto, ha ricevuto il premio Renato Grendene, e con un poster ai congressi annuali di International Pharmaceutical Federation (FIP) e Royal Pharmaceutical Society (RPS).

### FEDERFARMA

Via Emanuele Filiberto, 190  
I-00185 Roma (RM)  
+06 70380.1  
[box@federfarma.it](mailto:box@federfarma.it)  
c.f. 01976520583  
[www.federfarma.it](http://www.federfarma.it)



Il progetto è ora alla fase qualitativa, nella quale, attraverso una serie di interviste, verrà esaminato lo scenario italiano con l'obiettivo di approfondire con le /i farmaciste/i l'attuale situazione e le possibili prospettive di coinvolgimento delle farmacie di comunità in Italia.

I farmacisti interessati a partecipare allo studio e a sottoporsi quindi a un'intervista online in italiano della durata di circa 45 minuti, in una data e in un orario condiviso, possono comunicare la propria disponibilità tramite mail a: [f.zerbinato@rgu.ac.uk](mailto:f.zerbinato@rgu.ac.uk) (dottorando) o [a.tonna@rgu.ac.uk](mailto:a.tonna@rgu.ac.uk) (supervisor principale).

Per maggiori informazioni, si può consultare l'informativa allegata (all. n. 1).

Nell'invitare le Organizzazioni in indirizzo a informare le farmacie associate di questa opportunità, si ringrazia per la collaborazione e si inviano cordiali saluti.

IL SEGRETARIO  
Dott. Michele PELLEGRINI CALACE

IL PRESIDENTE  
Dott. Marco COSSOLO

Allegato n. 1

*Questa circolare viene resa disponibile anche per le farmacie sul sito internet [www.federfarma.it](http://www.federfarma.it) contemporaneamente all'inoltro tramite e-mail alle organizzazioni territoriali. Il Contenuto della circolare è riservato alle organizzazioni territoriali di Federfarma e alle farmacie aderenti e non può essere pubblicato o diffuso, in tutto o in parte, senza l'autorizzazione di Federfarma nazionale.*