



Резюме на проект по Фонд „Наука“ № 24033 – Есенна конкурсна сесия 2024:

„Знания, нагласи и практики, свързани с антимикробната резистентност в дерматологичната грижа“

Ръководител: Проф. д-р Клара Георгиева Докова, дм

Антимикробната резистентност (AMR) представлява сериозна глобална заплаха за общественото здраве, като води до усложнения при лечението на бактериални инфекции и увеличава смъртността. Прекомерната употреба на антибиотици, както в медицината, така и в селското стопанство, играе ключова роля за разпространението на AMR. Специално внимание се обръща на ролята на здравните професионалисти, осигуряващи дерматологични грижи, тъй като антибиотиците са често предписвани при лечението на кожни инфекции.

Цел: Изследване и анализ на знанията, нагласите и поведението на млади хора относно самолечението при кожни проблеми и на козметици относно професионалните практики, които имат отношение към AMR в дерматологичната грижа, с цел да се предостави цялостна картина на проблема и да се разработят стратегии за подобрене.

Материал и методи:

1. Анализ на литература и документи, свързани с AMR в дерматологичната практика;
2. Национално представително анкетно проучване сред младежи (18-30 г.) относно самолечението с антибиотици при кожни проблеми и техните нагласи към употребата им;
3. Анкетно проучване сред козметици относно практиките им, свързани с AMR в дерматологичната грижа, и познанията им за AMR;
4. Статистически анализ на данните чрез описателни методи и методи за проверка на хипотези.

Изследователски задачи:

1. Събиране на количествени данни за знанията, нагласите и поведението на младите хора относно самолечението при кожни проблеми чрез стандартизиран въпросник, разпространен сред 500-800 участници на възраст от 18 до 30 години;
2. Събиране на данни за знанията, нагласите и практиките на козметиците по отношение на антимикробната резистентност (AMR) чрез въпросник, предназначен за професионални козметици;
3. Обработка и анализ на количествените данни с помощта на SPSS и качествените данни чрез тематичен анализ за извеждане на ключови теми;

4. Интегриране на резултатите от количествения и качествения анализ за формулиране на препоръки за по-добра осведоменост и ефективни стратегии за справяне със самолечението и АМР в медицинската козметика.

Очаквани резултати:

1. Оценка честотата на самолечение с антибиотици и нагласите за употреба на АБ средства сред младите хора в България;
2. Сравнителен анализ на нивото на знания и практики на козметиците в България по отношение на АМР и прилагането на международните стандарти;
3. Публикации в международно реферирани научни издания;
4. Защитен дисертационен труд по изследваната тема.