

*Тезисы Всероссийской конференции с международным участием:  
«Коморбидность: междисциплинарный подход»,  
23-24 мая 2022 года, г. Барнаул  
Алтайский государственный медицинский университет*

---

## **ПОЛИМОРБИДНОСТЬ И СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ЗДОРОВЬЕ В ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП**

*Северо-Западный государственный медицинский университет  
им. И.И. Мечникова, кафедра гериатрии, пропедевтики и управления в  
сестринской деятельности, г. Санкт-Петербург*

**Арьева Г.Т., Арьев А.Л., Лаптева Е.С.**

*E-mail: [alex.l.ariiev@gmail.com](mailto:alex.l.ariiev@gmail.com)*

## **POLYMORBIDITY AND DENTAL HEALTH IN ASSESSING QUALITY OF LIFE OF ELDERLY PATIENTS**

*I.I. Mechnikov North-West State Medical University, Department of Geriatrics,  
Propaedeutics and Management in Nursing, St. Petersburg*

**Aryeva G.T., Aryev A.L., Lapteva E.S.**

---

Взаимосвязь соматической и стоматологической патологии широко обсуждаются в литературе. Однако подавляющее большинство исследований касается лишь отдельных связей стоматологического статуса и конкретных патологий внутренних органов. В то же время хорошо известно, что в старших возрастных группах значительно выше не только заболеваемость, но и количество заболеваний у каждого пациента. В среднем у больных пожилого и старческого возраста при обследовании определяются три - пять и более болезней. Закономерно, что многие исследователи стали использовать комплексную оценку имеющейся полиорганной патологии - полиморбидности.

Нам представилось целесообразным проанализировать и сопоставить комплексный индекс CIRS(G) с комплексным гериатрическим индексом качества стоматологического здоровья пожилых пациентов - GOHAI.

### **Материал и методы**

Исследование выполнено на пациентах 4-х возрастных групп: 138 пациентов - 60-74 ( $68,78 \pm 4,26$  года), 140 пациентов - 75-89 ( $81,01 \pm 4,45$  года), 36 пациентов - старше 90 лет ( $92,75 \pm 2,97$  года), 34 пациента - 45-59 ( $55,26 \pm 4,48$ ) лет (группа сопоставления). Всего 348 человек. Корреляционный анализ проводился между интегральным гериатрическим показателем стоматологического здоровья (Geriatric Oral Health Index - GOHAI) и интегральным гериатрическим показателем, отражающим полиморбидную патологию (CIRS(G) - Cumulative Illness Rating Scale for Geriatrics).

### **Результаты исследования**

Подтверждено положение о том, что с возрастом количество заболеваний возрастает - показатель возраста имел прямую корреляционную зависимость с показателем коморбидности ( $r=0,68$ ;  $p<0,001$ ). Показатель GOHAI имел отрицательную корреляционную зависимость с коморбидностью, т.е. чем выше коморбидность, тем ниже показатели качества стоматологического здоровья. Заслуживающим внимание результатом явилось выявление достоверной отрицательной корреляции между показателем GOHAI и CIRS(G):  $r - 0,104$ ;  $p<0,05$ ; т.е., чем выше показатель качества стоматологического здоровья, тем ниже показатель кумулятивного индекса соматических заболеваний.

### **Выводы:**

1. Индексные показатели стоматологического здоровья и кумулятивного индекса соматических заболеваний имеют достоверную корреляционную связь.
2. Вычисление данных индексных показателей может явиться важным инструментом оценки качества жизни пациентов пожилого и старческого возраста в гериатрической практике.

---

#### **Как цитировать:**

Арьева Г.Т., Арьев А.Л., Лаптева Е.С. (2022). Полиморбидность и стоматологическое здоровье в оценке качества жизни пациентов старших возрастных групп. Тезисы Всероссийской конференции с международным участием: «Коморбидность: междисциплинарный подход», 23-24 мая 2022 г., г. Барнаул, Алтайский государственный медицинский университет. *Scientist*, 21 (3), 15-16.

---