

## МІСЦЕ МАМОГРАФІЇ ПРИ РАННІЙ ДІАГНОСТИЦІ РАКУ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ

*Калашник А. О.*

*Науковий керівник – д-р мед. наук, проф. Дужий І. Д.*

*Сумський державний університет,*

*кафедра загальної хірургії, радіаційної медицини та фтизіатрії*

Діагностика раку молочної залози залишається вельми важливою проблемою, оскільки протягом останніх років вона не має тенденції до зменшення. Так, захворюваність серед міського населення зустрічається частіше, ніж у сільського. Частіше хворіють жінки у віці 40–59 років.

Щорічно рак молочної залози забирає життя майже 7,5 тис. жінок по всій Україні. Враховуючи це, метою нашої роботи є оцінка діагностичної ефективності мамографії при ранній діагностиці раку молочної залози.

З огляду на це рання діагностика захворювань молочної залози є однією із актуальних задач сучасної медицини. В Україні, як і в більшості країн Європи, рак молочної залози займає перше місце у структурі онкологічних захворювань серед жінок, і становить 22-25%. Разом з тим результати лікування хворих на рак молочної залози залишаються невтішними, оскільки у значній частини хворих, незважаючи на проведенне комбіноване і комплексне лікування, виникають віддалені метастази і призводять до загибелі пацієнтів. З огляду на це у даний час найбільш важливим є раннє виявлення раку та передракових станів, що дозволяє підвищити результативність лікування, що і визначає актуальність проблеми.

### **Задачі:**

- Оцінити діагностичну ефективність мамографії при ранній діагностиці раку молочної залози.
- Порівняти діагностичну ефективність мамографії при ранній діагностиці раку молочної залози з УЗД.
- Розробити практичні рекомендації щодо покращення діагностування раку молочної залози на ранній стадії.

**Матеріали і методи.** На базі Сумського обласного психоневрологічного диспансеру було проведено 1500 мамографічних досліджень, при яких у 47 обстежених виявлений рак молочної залози. Середній вік цих жінок склав  $48,8 \pm 10,4$  років (від 40 до 76 років). Кількість осіб міського населення із встановленим раком залози склали 68%, а сільського – 32 %. Мастопатія виявлена у 450 (30 %) досліджених. Цим хворим було проведено УЗД молочної залози. З них у 13 був виявлений рак молочної залози на ранній стадії, який у подальшому за допомогою рентгенівської мамографії був підтверджений.

**Висновок.** Виявлення раку молочної залози на ранніх стадіях при мамографічному обстеженні свідчить про високу діагностичну ефективність цього методу, що дає право рекомендувати його проведення 1 раз на 2 роки.

Актуальні питання теоретичної та практичної медицини : збірник тез доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, м. Суми, 16-18 квітня 2014 р. / М.В. Погорелов. - Суми : СумДУ, 2014. - С. 253.