

Маммография и рак молочной железы (4)

Гипотетические данные о результатах маммографии (компьютерная имитация)

- **Langlotz C.P.**
- **Fundamental measures of diagnostic examination performance: usefulness for clinical decision making and research**
- ***Radiology*, 2003. – V. 228. – P. 3–9**
- **Проведено когортное исследование.**

Гипотетические данные о результатах маммографии (компьютерная имитация)

| Маммо- графия | Рак молочной железы | | Всего |
|------------------|---------------------|----------|--------|
| | Есть, [+] | Нет, [-] | |
| [+] | 48 | 5 200 | 5 248 |
| [-] | 2 | 14 800 | 14 802 |
| Всего | 50 | 20 000 | 20 050 |

Пригодна ли маммография для диагностики рака молочной железы? Каковы чувствительность и специфичность такой диагностики? Что лучше диагностируется: наличие или отсутствие рака молочной железы? Оцените распространенность рака молочной железы. Какова предсказательная способность маммографии?