

## САДРЖАЈ

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. УВОД.....                                                              | 5  |
| 1.1 Карцином дојке.....                                                   | 5  |
| 1.1.1. Епидемиологија.....                                                | 5  |
| 1.1.2. Етиологија и патогенеза.....                                       | 10 |
| 1.1.3. Молекуларни механизми канцерогенезе и прогресије тумора.....       | 11 |
| 1.2. Класификација карцинома дојке.....                                   | 12 |
| 1.3. Молекуларна класификација карцинома.....                             | 13 |
| 1.4. Прогностички и предиктивни фактори.....                              | 17 |
| 1.4.1. Патолошки фактори.....                                             | 18 |
| 1.4.2. Предиктивни фактори.....                                           | 24 |
| 1.5. ХЕР-2 рецептори (рецептор за хумани епидермални фактор раста 2)..... | 25 |
| 2. ЦИЉ РАДА.....                                                          | 27 |
| 3. ИСПИТАНИЦЕ И МЕТОДЕ.....                                               | 28 |
| 4. РЕЗУЛТАТИ.....                                                         | 30 |
| 5. ДИСКУСИЈА.....                                                         | 37 |
| 6. ЗАКЉУЧАК.....                                                          | 39 |
| 7. ЛИТЕРАТУРА.....                                                        | 40 |