Табл. 4 Сравнение доступных в настоящее время молекулярных тест - систем для определения вероятности злокачественных изменений в щитиовидной железе, полученнном после проведения ТАПБ ЩЖ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Молекулярные маркеры | Диагностические панели | | | |
| Afirma GEC/ Afirma BRAF | ThyGenX | ThyraMIR | ThyroSeq |
| Экспрессия мРНК/миРНК | +/- | - | -/+ | - |
| BRAF V600E | + | + | - | + |
| NRAS | - | + | - | + |
| HRAS | - | + | - | + |
| KRAS | - | + | - | + |
| RET/PTC | - | + | - | + |
| PAX8/PPARG | - | + | - | + |
| ALK fusions | - | - | - | + |
| TP 53 | - | - | - | + |
| PIK3CA | - | - | - | + |
| AKT1 | - | - | - | + |