**Таблица 2.** Частота встречаемости основных генетических изменений при различных гистологических типах опухолей щитовидной железы [5, 30, 54-56].

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Гистологический тип опухоли ЩЖ | **ПРЩЖ** | **ФРЩЖ** | **АРЩЖ** | **НРЩЖ** | **МРЩЖ** | **ФА** |
| Распространенность мутаций (%) | *BRAF*:30–67 *RET/PTC*: 10–20  *RAS*: 10–20  *TERT:* 9  *NTRK*: 1–5  *EIF1AX:* 1 | *RAS*: 40–50  *PAX8/PPARγ*: 30–40  *TERT*: 14–36  *TP53*: 22 | *TP53*: 50–80  *TERT*: 33–73  *CTNNB1*: >60  *BRA*F: 20–40  *RAS*: 20–40  *EIF1AX:* 10  *ALK:* 4 | *TERT*: 40  *EIF1AX:* 10  *ALK:* 9 | *RET/PTC*: 40–50  *RAS*: 25 | *RAS*: 20-40 |