### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Приложение 1. Описательная статистика клинико-морфологических характеристик выборки пациентов c положительным и негативным PD-L1-статусом (PBM-1A4) в аденокарциноме желудка

Suplemental 1. Descriptive statistics of clinical and morphological characteristics of a sample of patients with positive PD-L1 status (PBM-1A4) and negative PD-L1 status (PBM-1A4) in the gastric adenocarcinoma

|  |  |
| --- | --- |
| Клинико-морфологические характеристики | клон PBM-1A4 к PD-L1 (CPS) |
| Негативный статус | Позитивный статус |
| Пол | Ж | Количество/% по столбцу | 7/33,3 | 7/38,9 |
| М | Количество/% по столбцу | 14/66,7 | 11/61,1 |
| Возраст, полных лет | Среднее | 61 | 62 |
| Среднеквадратичное отклонение | 13 | 12 |
| Минимум | 34 | 28 |
| Максимум | 79 | 76 |
| Медиана | 63 | 63 |
| 25-й процентиль  | 52 | 53 |
| 75-й процентиль | 69 | 73 |
| Локализация опухоли в желудке | Нижняя треть | Количество/% по столбцу | 2/9,5 | 6/33,3 |
| Средняя треть | Количество/% по столбцу | 7/33,3 | 2/11,1 |
| Верхняя треть | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 1/5,6 |
| Средняя и нижняя треть | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 0/0 |
| Верхняя и средняя треть | Количество/% по столбцу | 2/9,5 | 0/0 |
| Верхняя и средняя треть с переходом на пищевод | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 3/16,7 |
| Верхняя треть с переходом на пищевод | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 3/16,7 |
| Нижняя треть с переходом на двенадцатиперстную кишку | Количество/% по столбцу | 0/0 | 0/0 |
| Субтотальное поражение | Количество/% по столбцу | 2/9,5 | 3/16,7 |
| Тотальное поражение | Количество/% по столбцу | 0/0 | 0/0 |
| Локализация (дистальная/проксимальная) | Проксимальная | Количество/% по столбцу | 12/57,1 | 9/50,0 |
| Дистальная | Количество/% по столбцу | 7/33,3 | 6/33,3 |
| Субтотальное/тотальное поражение | Количество/% по столбцу | 2/9,5 | 3/16,7 |
| Макроскопическая форма (R. Bormann) | 1 | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 5/27,8 |
| 2 | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 11/61,1 |
| 3 | Количество/% по столбцу | 8/38,1 | 2/11,1 |
| 4 | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 0/0 |
| Размеры опухоли, см | Среднее | 6,8 | 7,1 |
| Среднеквадратичное отклонение | 4,3 | 3,5 |
| Минимум | 1,0 | 1,5 |
| Максимум | 18,0 | 16,0 |
| Медиана | 6,0 | 6,9 |
| 25-й процентиль  | 3,5 | 4,5 |
| 75-й процентиль  | 9,0 | 8,0 |
| Гистологический тип (ВОЗ 2019) | Тубулярный | Количество/% по столбцу | 10/47,6 | 15/83,3 |
| Дискогезивный | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 1/5,6 |
| Смешанный | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 0/0 |
| Муцинозный | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 0/0 |
| Аденоплоскоклеточный | Количество/% по столбцу | 0/0 | 1/5,6 |
| Карцинома с лимфоидной стромой | Количество/% по столбцу | 0/0 | 1/5,6 |
| Папиллярный | Количество/% по столбцу | 0/0 | 0/0 |
| Степень дифференцировки (ВОЗ 2010) | 1 | Количество/% по столбцу | 3/23,1 | 0/0 |
| 2 | Количество/% по столбцу | 2/15,4 | 5/33,3 |
| 3 | Количество/% по столбцу | 8/61,5 | 10/66,7 |
| Степень дифференцировки (ВОЗ 2019) | HG | Количество/% по столбцу | 8/61,5 | 10/66,7 |
| LG | Количество/% по столбцу | 5/38,5 | 5/33,3 |
| Наличие эмболов в лимфатических сосудах | Нет | Количество/% по столбцу | 9/42,9 | 8/44,4 |
| Есть | Количество/% по столбцу | 12/57,1 | 10/55,6 |
| Наличие эмболов в кровеносных сосудах | Нет | Количество/% по столбцу | 18/85,7 | 16/88,9 |
| Есть | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 2/11,1 |
| Глубина инвазии опухоли (Т) | 1a | Количество/% по столбцу | 0/0 | 0/0 |
| 1b | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 1/5,6 |
| 2 | Количество/% по столбцу | 0/0 | 1/5,6 |
| 3 | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 3/16,7 |
| 4a | Количество/% по столбцу | 12/57,1 | 10/55,6 |
| 4b | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 3/16,7 |
| Количество регионарных лимфатических узлов с метастазами (N) | 0 | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 1/5,6 |
| 1 | Количество/% по столбцу | 2/9,5 | 6/33,3 |
| 2 | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 4/22,2 |
| 3a | Количество/% по столбцу | 10/47,6 | 3/16,7 |
| 3b | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 4/22,2 |
| Наличие отдалённых метастазов (M) | 0 | Количество/% по столбцу | 14/66,7 | 14/77,8 |
| 1 | Количество/% по столбцу | 7/33,3 | 4/22,2 |
| Клиническая стадия | IA | Количество/% по столбцу | 0/0 | 0/0 |
| IB | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 1/5,6 |
| IIA | Количество/% по столбцу | 0/0 | 0/0 |
| IIB | Количество/% по столбцу | 1/4,8 | 2/11,1 |
| IIIA | Количество/% по столбцу | 3/14,3 | 4/22,2 |
| IIIB | Количество/% по столбцу | 4/19,0 | 4/22,2 |
| IIIC | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 3/16,7 |
| IV | Количество/% по столбцу | 7/33,3 | 4/22,2 |
| Гистологический тип по P. Lauren | Кишечный | Количество/% по столбцу | 5/23,8 | 5/29,4 |
| Диффузный | Количество/% по столбцу | 6/28,6 | 1/5,9 |
| Промежуточный | Количество/% по столбцу | 10/47,6 | 11/64,7 |