Таблица 1 - Характеристики различных комбинаций антител

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число антител в комбинации  | Активность нейтрализации,медиана IC80 мкг/мл | Широта нейтрализации % | Антитела к области CDbs | Антитела к области V1/V2 | Антитела к области V3 | Антитела к области MPER |
| VRC07-523 | 3BNC117 | CAP256-VRC26.25 | PGDM1400 | 10-1074V | PGT128 | 10E8 |
| 2 | 0,0213 | 97 | VRC07-523 |  | CAP256-VRC26.25 |  |  |  |  |
| 2 | 0,0202 | 88,5 |  |  | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V |  |  |
| 3 | 0,0083 | 99,5 | VRC07-523 |  | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V |  |  |
| 3 | 0,0135 | 91,5 |  | 3BNC117 | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V |  |  |
| 3 | 0,0139 | 97 |  |  | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V |  | 10E8 |
| 3 | 0,0144 | 99,5 | VRC07-523 |  | CAP256-VRC26.25 |  |  |  | 10E8 |
| 4 | 0,0067 | 99,5 | VRC07-523 |  | CAP256-VRC26.25 | PGDM1400 | 10-1074V |  |  |
| 4 | 0,007 | 99,5 | VRC07-523 |  | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V |  | 10E8 |
| 4 | 0,0071 | 99,5 | VRC07-523 |  | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V | PGT128 |  |
| 4 | 0,0073 | 99,5 | VRC07-523 | 3BNC117 | CAP256-VRC26.25 |  | 10-1074V |  |  |