**Tabla I:** Resultados de los estudios en relación a supervivencia, mortalidad y modalidad de asistencia

durante el uso de ECMO en COVID-19.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Estudio | Pacientes en ECMO. | Desacoplados satisfactoriamente. n(%) | Fallecidos (ECMO) n(%) | Permanecen en ECMO al concluir estudio. | Modalidad de ECMO. |
| Jang WS et al(26). | 19 | 8 (42) | 11 (58) | - | 16 V-V, 3 V-A |
| Yankah CA et al(27). | 42 | 17 (40,5) | 7 (16,6) | 18(42,9%) | 42 VV |
| Dreier E et al(28). | 16 | 11 (68,8) | 5(31,2) | - | 16 VV |
| Yang X et al(29). | 73 | 12 (16,3) | 59 (81) | 2 (2,7%) | 73 VV |
| Schmidt M et al(30). | 83 | 52 (62,7) | 30 (36,1) | 1(1,2%) | 81VV, 1VA, 1VA-V |
| Shaefi S et al(31). | 190 | 127 (66,8) | 63 (33.2) | N/A | 190 VV |
| Barbaro RP et al(32). | 1035 | 588 (57) | 380 (37) | N/A Ingresados 67(6%) | 978 VV, 44 VA, 9VA-V,4 Otras. |
| Kon ZN et al(33). | 27 | 13 (48.1) | 1 (3,7) | 13 (48.1%) | 27 VV |
| Sherren PB et al(34). | 45 | 35(77,8) | 10(22,2) | N/A | N/A |
| Zeng Y et al(35). | 12 | 3 (25) | 5 (41.6) | 4 (2 en coma) (33.33%) | N/A |
| Zayat R et al(36). | 17 | 9(53) | 8(47) | - | 16 VV, 1 VA |
| Akhtar W et al(37). | 18 | 14 (78) | 4 (22) | - | 15 VV, 2 VA, 1VA-V |

VV: Veno/Venoso. VA: Veno/Arterial. VA-V: Veno/Arterial/Venoso. **Fuente:** Modelo de recolección de datos.

**Tabla I:** Resultados de los estudios en relación a supervivencia, mortalidad y modalidad de asistencia

durante el uso de ECMO en COVID-19.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Estudio | Pacientes en ECMO. | Desacoplados satisfactoriamente. n(%) | Fallecidos (ECMO) n(%) | Permanecen en ECMO al concluir estudio. | Modalidad de ECMO. |
| Shih E et al(9). | 37 | 24(65) | 13(35) |  | 37 VV |
| Lorusso et al(39). | 1531 | 851(55,6) | 601(39,2) | 79(5.2%) | 1393 VV, 76 VA,  62 Otras (N/A) |
| Falcoz PE et al(40). | 17 | 11(64,7) | 6(35,3) | - | 16 VV, 1 VA |
| Le Breton C et al(41). | 13 | 11(84,6) | 2(15,4) | - | 13 VV |
| Jacobs JP et al(6). | 32 | 5(16) | 10(31) | 17(53%) | 25 VV, 5 VA |
| Fang J et al(42). | 79 | 23(29) | 56(71) | - | 79 VV |
| Tabatabai A et al(43). | 40 | 18(45) | 15(37,5) | 7(17,5%) | 40 VV |
| Supady A et al(44). | 127 | 69(54) | 58(46) | - | 127 VV |
| Biancari F et al(45). | 132 | 69(52) | 63(48) | - | 122 VV, 10 VA |
| Zhang J et al(46). | 43 | 29 (67.4) | 14 (32.6) | - | 43 VV |
| Total 23 | 3648 | 2008(55) | 1432(39,2) | 141(3,9%) | 3360 VV, 143VA, 11 VA-V |

VV: Veno/Venoso. VA: Veno/Arterial. VA-V: Veno/Arterial/Venoso. **Fuente:** Modelo de recolección de datos.