**Tabla S1.** Características clínicas de los pacienteshospitalizados por COVID-19 que recibían tratamiento con estatinas previo al ingreso, categorizados en función de si el tratamiento se suspendió o se mantuvo durante la hospitalización.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Muestra no ponderada** |  | **Muestra ponderada por la IPT** |
|  |  | **Estatina se suspendió (n=269)** | **Estatina se mantuvo****(n=182)** |  | **Estatina se suspendió****(N=285)** | **Estatina se mantuvo****(N=154)**  |
| *Historia clínica previa* |  |  |  |  |  |  |
|  Edad (años), media ± DE |  | 74,7 ± 10,4 | 74,8 ± 10,5 |  | 70 ± 13 | 71,5 ± 12,1 |
|  Grupos de edad, n (%) |  |  |  |  |  |  |
|  18 a 59 años |  | 22 (8,2%) | 17 (9,3%) |  | 76 (26,7%) | 35 (22,7%) |
|  60 a 69 años |  | 61 (22,7%) |  37 (20,3%) |  | 61 (21,4%) | 30 (19,5%) |
|  70 a 79 años |  | 94 (34,9%) |  70 (38,5%) |  | 69 (24,2%) | 49 (31,8%) |
|  80 años o más |  | 92 (34,2%) | 58 (31,9%) |  | 79 (27,7%) | 40 (26%) |
|  Mujer, n (%) |  | 102 (37,9%) | 77 (42,3%) |  | 219 (42,7%) | 280 (41,1%) |
|  Hipertensión arterial |  | 180 (66,9%) | 128 (70,3%) |  | 142 (49,8%) | 89 (57,8%) |
|  Diabetes mellitus |  | 92 (34,2%) | 63 (34,6%) |  | 61 (21,4%) | 36 (23,5%) |
|  Historia de tabaquismo |  | 94 (34,9%) | 79 (43,4%) |  | 90 (31,6%) | 54 (35,3%) |
|  Enfermedad arterial coronaria |  |  32 (11,9%) | 48 (26,4%) |  | 16 (5,6%) | 23 (15%) |
|  Insuficiencia cardiaca |  | 47 (17,5%) | 45 (24,2%) |  | 31 (10,9%) | 27 (17,5%) |
|  Fibrilación auricular |  | 45 (16,7%) | 30 (16,5%) |  | 34 (11,9%) | 20 (13,1%) |
|  Enfermedad cerebrovascular |  | 28 (10,4%) | 30 (16,5%) |  | 21 (7,3%) | 20 (13,1%) |
|  Arteriopatía periférica |  | 22 (8,2%) | 21 (8,5%) |  | 15 (5,3%) | 13 (8,4%) |
|  Enfermedad pulmonar obstructiva crónica |  | 20 (7,4%) | 22 (12,1%) |  | 19 (6,6%) | 13 (8,5%) |
|  Asma bronquial |  | 22 (8,2%) | 13 (7,1%) |  | 19 (6,7%) | 10 (6,5%) |
|  Enfermedad renal crónica |  | 47 (17,5%) | 44 (24,2%) |  | 30 (10,5%) | 10 (19,5%) |
|  Hepatopatía crónica |  | 12 (4,5%) | 9 (4,9%) |  | 8 (2,8%) | 9 (5,8%) |
|  Neoplasia |  | 62 (23%) | 40 (22%) |  | 63 (22,1%) | 29 (19%) |
| *Otros fármacos* |  |  |  |  |  |  |
|  Betabloqueantes |  | 51 (19%) | 69 (37,9%) |  | 30 (10,5%) | 40 (26%) |
|  Inhibidores de la enzima conversora de angiotensina |  | 39 (14,5%) | 42 (25,3%) |  | 37 (12,9%) | 31 (20,3%) |
|  Antagonistas del receptor de angiotensina 2 |  | 95 (35,3%) | 57 (35,3%) |  |  66 (23,2%) | 37 (24%) |
|  Antiagregantes |  | 70 (26%) | 81 (44,5%) |  | 40 (14%) |  44 (28,6%) |
|  Anticoagulantes |  | 41 (15,2%) | 32 (17,6%) |  | 30 (10,5%) | 21 (13,6%) |

**FIGURA S1.** Distribución de las puntuaciones de propensión en los pacientes del estudio, tanto en la muestra no ponderada como en la muestra ponderada por la inversa de la probabilidad de recibir el tratamiento.

****