Tim Vigers & Laura Pyle

09 January 2019

Table 1: Days between AM start and clinical visits

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Timepoint | Min. | 1st Qu. | Median | Mean | 3rd Qu. | Max. | Missing |
| 1 Month | 14 | 27.75 | 30 | 29.27632 | 31.25 | 48 | 31 |
| T1 | 0 | 64.50 | 89 | 96.68132 | 116.00 | 361 | 16 |
| T2 | 48 | 169.00 | 189 | 195.01370 | 223.00 | 371 | 34 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| record\_id | automode\_start | t1\_date\_m1 | t1\_date | t2\_date | m1\_days | t1\_days | t2\_days |
| 1 | 2017-09-19 | 2017-10-18 | 2017-12-05 | 2018-03-20 | 29 | 77 | 182 |
| 2 | 2017-09-15 | NA | 2018-01-18 | 2018-05-10 | NA | 125 | 237 |
| 3 | 2017-09-11 | 2017-10-16 | 2018-01-26 | 2018-04-12 | 35 | 137 | 213 |
| 4 | 2017-12-06 | 2018-01-06 | 2018-03-28 | 2018-06-13 | 31 | 112 | 189 |
| 5 | 2017-09-22 | 2017-10-18 | 2017-12-29 | 2018-04-04 | 26 | 98 | 194 |
| 6 | 2017-09-18 | 2017-10-16 | 2017-11-29 | 2018-03-07 | 28 | 72 | 170 |
| 7 | 2017-09-14 | 2017-10-14 | 2017-11-20 | 2018-02-27 | 30 | 67 | 166 |
| 8 | 2017-10-06 | 2017-11-08 | 2017-11-08 | 2018-03-21 | 33 | 33 | 166 |
| 9 | 2017-09-29 | 2017-10-29 | 2018-01-12 | 2018-04-20 | 30 | 105 | 203 |
| 10 | 2017-10-02 | 2017-10-22 | 2017-12-14 | 2018-03-21 | 20 | 73 | 170 |
| 11 | 2018-03-30 | 2018-04-27 | 2018-07-11 | 2018-11-21 | 28 | 103 | 236 |
| 12 | 2017-09-28 | 2017-10-28 | 2017-11-27 | 2018-02-09 | 30 | 60 | 134 |
| 13 | 2017-11-10 | NA | 2018-02-07 | 2018-05-14 | NA | 89 | 185 |
| 14 | 2017-10-02 | NA | 2018-01-31 | 2018-06-27 | NA | 121 | 268 |
| 15 | 2017-10-13 | 2017-11-13 | 2018-01-29 | 2018-05-21 | 31 | 108 | 220 |
| 16 | 2017-11-03 | 2017-12-03 | 2017-12-21 | 2018-05-17 | 30 | 48 | 195 |
| 17 | 2017-10-20 | 2017-11-21 | 2018-03-29 | 2018-08-07 | 32 | 160 | 291 |
| 18 | 2017-10-18 | 2017-11-01 | 2018-01-11 | 2018-04-12 | 14 | 85 | 176 |
| 19 | 2017-10-27 | 2017-11-27 | 2017-12-14 | 2018-03-20 | 31 | 48 | 144 |
| 20 | 2017-10-20 | 2017-11-20 | 2018-01-10 | 2018-05-03 | 31 | 82 | 195 |
| 21 | 2017-10-27 | 2017-11-28 | 2017-12-14 | 2018-03-22 | 32 | 48 | 146 |
| 22 | 2017-11-17 | 2017-12-18 | 2017-11-17 | 2018-03-02 | 31 | 0 | 105 |
| 23 | 2017-11-22 | 2017-12-18 | 2018-02-08 | 2018-06-07 | 26 | 78 | 197 |
| 24 | 2017-11-01 | 2017-12-01 | 2018-05-02 | 2018-11-07 | 30 | 182 | 371 |
| 25 | 2017-11-03 | 2017-12-08 | 2018-03-23 | 2018-06-14 | 35 | 140 | 223 |
| 26 | 2017-11-03 | 2017-12-03 | 2018-02-22 | 2018-06-18 | 30 | 111 | 227 |
| 27 | NA | 2018-03-21 | NA | NA | NA | NA | NA |
| 28 | 2017-11-09 | 2017-12-09 | 2018-11-05 | NA | 30 | 361 | NA |
| 29 | 2017-11-10 | 2017-11-30 | 2018-02-05 | 2018-08-02 | 20 | 87 | 265 |
| 30 | 2017-11-22 | NA | 2018-02-28 | 2018-04-24 | NA | 98 | 153 |
| 31 | 2017-11-28 | 2017-12-28 | 2018-01-29 | NA | 30 | 62 | NA |
| 32 | 2017-11-28 | 2018-01-03 | 2018-01-03 | 2018-05-16 | 36 | 36 | 169 |
| 33 | 2017-11-28 | 2018-01-03 | 2018-04-25 | 2018-08-02 | 36 | 148 | 247 |
| 34 | 2017-12-01 | 2018-01-01 | 2018-03-22 | 2018-07-23 | 31 | 111 | 234 |
| 35 | 2017-12-01 | 2017-12-18 | 2018-02-15 | 2018-05-17 | 17 | 76 | 167 |
| 36 | 2017-12-15 | 2018-01-15 | 2018-02-21 | 2018-06-04 | 31 | 68 | 171 |
| 37 | 2018-01-25 | 2018-02-12 | 2018-04-16 | 2018-07-17 | 18 | 81 | 173 |
| 38 | 2018-01-05 | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
| 39 | 2017-12-28 | 2018-01-29 | 2018-07-09 | 2018-09-24 | 32 | 193 | 270 |
| 40 | 2018-01-05 | 2018-02-15 | 2018-06-11 | 2018-10-12 | 41 | 157 | 280 |
| 41 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
| 42 | 2018-01-10 | 2018-02-05 | 2018-03-09 | 2018-07-18 | 26 | 58 | 189 |
| 43 | 2018-01-22 | 2018-02-22 | 2018-03-08 | 2018-06-14 | 31 | 45 | 143 |
| 44 | 2018-01-26 | NA | 2018-04-30 | 2018-10-22 | NA | 94 | 269 |
| 45 | 2018-01-31 | 2018-03-08 | 2018-04-12 | 2018-07-26 | 36 | 71 | 176 |
| 46 | NA | NA | 2018-03-20 | 2018-06-20 | NA | NA | NA |
| 47 | 2018-01-19 | 2018-02-23 | 2018-06-20 | 2018-09-12 | 35 | 152 | 236 |
| 48 | 2018-02-01 | 2018-02-18 | 2018-05-24 | 2018-10-25 | 17 | 112 | 266 |
| 49 | 2018-03-06 | 2018-04-23 | 2018-08-08 | 2018-11-15 | 48 | 155 | 254 |
| 50 | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA |
| 51 | 2018-02-08 | 2018-03-08 | 2018-04-24 | NA | 28 | 75 | NA |
| 52 | 2018-03-08 | 2018-04-08 | 2018-04-26 | 2018-08-02 | 31 | 49 | 147 |
| 53 | 2018-02-01 | 2018-03-01 | 2018-05-17 | 2018-08-15 | 28 | 105 | 195 |
| 54 | 2018-02-06 | 2018-03-06 | 2018-05-14 | 2018-08-07 | 28 | 97 | 182 |
| 55 | 2018-02-07 | 2018-03-07 | 2018-05-14 | 2018-08-20 | 28 | 96 | 194 |
| 56 | NA | NA | 2018-03-08 | NA | NA | NA | NA |
| 57 | 2018-02-14 | 2018-03-31 | 2018-04-20 | NA | 45 | 65 | NA |
| 58 | 2018-02-07 | 2018-03-01 | 2018-05-30 | 2018-08-29 | 22 | 112 | 203 |
| 59 | 2018-02-21 | NA | 2018-08-27 | NA | NA | 187 | NA |
| 60 | 2018-02-14 | 2018-03-14 | 2018-04-23 | 2018-08-13 | 28 | 68 | 180 |
| 61 | 2018-02-21 | 2018-03-29 | 2018-06-12 | 2018-09-04 | 36 | 111 | 195 |
| 62 | 2018-02-19 | 2018-03-19 | 2018-05-21 | 2018-08-27 | 28 | 91 | 189 |
| 63 | 2018-02-19 | 2018-04-03 | 2018-09-06 | NA | 43 | 199 | NA |
| 64 | NA | NA | 2018-04-23 | 2018-07-02 | NA | NA | NA |
| 65 | 2018-02-19 | 2018-03-05 | 2018-06-05 | 2018-09-10 | 14 | 106 | 203 |
| 66 | 2018-02-21 | 2018-03-21 | 2018-09-28 | 2018-12-14 | 28 | 219 | 296 |
| 67 | 2018-02-19 | 2018-03-22 | 2018-06-11 | 2018-10-12 | 31 | 112 | 235 |
| 68 | 2018-03-01 | NA | 2018-05-08 | NA | NA | 68 | NA |
| 69 | 2018-03-05 | 2018-04-06 | 2018-06-18 | 2018-09-10 | 32 | 105 | 189 |
| 70 | 2018-04-27 | 2018-05-17 | NA | NA | 20 | NA | NA |
| 71 | 2018-05-01 | NA | 2018-07-16 | 2018-10-23 | NA | 76 | 175 |
| 72 | 2018-03-12 | 2018-04-23 | 2018-06-07 | 2018-09-10 | 42 | 87 | 182 |
| 73 | 2018-03-22 | 2018-04-22 | 2018-09-12 | NA | 31 | 174 | NA |
| 74 | 2018-03-15 | 2018-04-05 | 2018-08-09 | 2018-11-08 | 21 | 147 | 238 |
| 75 | 2018-03-13 | 2018-04-01 | 2018-07-16 | NA | 19 | 125 | NA |
| 76 | NA | NA | 2018-05-04 | 2018-08-08 | NA | NA | NA |
| 77 | 2018-03-15 | NA | 2018-05-10 | 2018-09-28 | NA | 56 | 197 |
| 78 | 2018-03-22 | NA | 2018-07-19 | NA | NA | 119 | NA |
| 79 | 2018-03-19 | 2018-04-19 | 2018-05-22 | NA | 31 | 64 | NA |
| 80 | 2018-03-22 | 2018-04-30 | 2018-05-29 | 2018-09-17 | 39 | 68 | 179 |
| 81 | 2018-03-20 | NA | 2018-04-24 | 2018-08-23 | NA | 35 | 156 |
| 82 | 2018-03-22 | 2018-04-22 | 2018-04-04 | 2018-07-11 | 31 | 13 | 111 |
| 83 | NA | NA | 2018-04-12 | 2018-09-25 | NA | NA | NA |
| 84 | 2018-03-26 | 2018-04-26 | 2018-06-05 | 2018-10-23 | 31 | 71 | 211 |
| 85 | 2018-04-11 | 2018-05-06 | 2018-10-01 | NA | 25 | 173 | NA |
| 86 | 2018-04-05 | 2018-05-08 | 2018-05-07 | 2018-08-10 | 33 | 32 | 127 |
| 87 | 2018-04-27 | 2018-05-18 | 2018-08-09 | 2018-11-29 | 21 | 104 | 216 |
| 88 | 2018-04-12 | 2018-05-12 | 2018-08-03 | 2018-11-08 | 30 | 113 | 210 |
| 89 | 2018-04-05 | 2018-05-05 | 2018-06-25 | 2018-10-10 | 30 | 81 | 188 |
| 90 | NA | NA | 2018-07-16 | 2018-12-13 | NA | NA | NA |
| 91 | 2018-04-09 | 2018-05-09 | NA | NA | 30 | NA | NA |
| 92 | 2018-04-12 | 2018-05-01 | 2018-07-10 | 2018-08-16 | 19 | 89 | 126 |
| 93 | 2018-05-01 | 2018-05-19 | 2018-05-08 | 2018-06-18 | 18 | 7 | 48 |
| 94 | 2018-04-18 | 2018-05-15 | 2018-05-15 | NA | 27 | 27 | NA |
| 95 | NA | NA | 2018-11-16 | NA | NA | NA | NA |
| 96 | 2018-04-27 | NA | 2018-06-20 | 2018-09-06 | NA | 54 | 132 |
| 97 | NA | NA | 2018-11-21 | NA | NA | NA | NA |
| 98 | 2018-05-10 | NA | 2018-07-31 | NA | NA | 82 | NA |
| 99 | 2018-05-02 | NA | 2018-05-10 | NA | NA | 8 | NA |
| 100 | 2018-05-10 | 2018-06-07 | 2018-09-11 | NA | 28 | 124 | NA |
| 101 | NA | NA | 2018-07-05 | 2018-09-25 | NA | NA | NA |
| 102 | NA | NA | 2018-06-26 | 2018-10-03 | NA | NA | NA |
| 103 | 2018-05-02 | NA | 2018-07-05 | 2018-10-30 | NA | 64 | 181 |
| 104 | 2018-06-07 | 2018-07-07 | 2018-07-30 | 2018-10-23 | 30 | 53 | 138 |
| 105 | 2018-06-07 | NA | 2018-11-14 | NA | NA | 160 | NA |
| 106 | 2018-05-14 | 2018-06-14 | 2018-07-16 | 2018-10-09 | 31 | 63 | 148 |
| 107 | 2018-05-14 | NA | 2018-09-28 | NA | NA | 137 | NA |