|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Any STH** | | | ***A. lumbricoides*** | | | ***T. trichiura*** | | | **Hookworm** | ***S. stercoralis*** |
| **AGE (years)** | **Prop** | **Lower 95% CI** | **Upper**  **95% CI** | **Prop** | **Lower**  **95% CI** | **Upper**  **95% CI** | **Prop** | **Lower 95% CI** | **Upper**  **95% CI** | **Prop** | **Prop** |
| <1 | 0.198 | 0.162 | 0.235 | 0.088 | 0.065 | 0.111 | 0.073 | 0.052 | 0.095 | 0.002 | 0.001 |
| 1 | 0.211 | 0.175 | 0.247 | 0.093 | 0.070 | 0.115 | 0.083 | 0.061 | 0.105 | 0.003 | 0.002 |
| 2 | 0.242 | 0.208 | 0.275 | 0.103 | 0.082 | 0.125 | 0.110 | 0.087 | 0.133 | 0.003 | 0.002 |
| 3 | 0.271 | 0.239 | 0.303 | 0.113 | 0.093 | 0.134 | 0.138 | 0.114 | 0.161 | 0.004 | 0.002 |
| 4 | 0.299 | 0.268 | 0.329 | 0.123 | 0.103 | 0.143 | 0.166 | 0.141 | 0.190 | 0.004 | 0.002 |
| 5 | 0.324 | 0.295 | 0.353 | 0.132 | 0.112 | 0.152 | 0.192 | 0.167 | 0.217 | 0.005 | 0.003 |
| 6 | 0.346 | 0.317 | 0.374 | 0.140 | 0.120 | 0.160 | 0.215 | 0.189 | 0.242 | 0.006 | 0.003 |
| 7 | 0.365 | 0.337 | 0.394 | 0.147 | 0.127 | 0.167 | 0.235 | 0.207 | 0.263 | 0.007 | 0.003 |
| 8 | 0.381 | 0.352 | 0.410 | 0.153 | 0.132 | 0.174 | 0.250 | 0.221 | 0.280 | 0.008 | 0.003 |
| 9 | 0.394 | 0.364 | 0.423 | 0.158 | 0.136 | 0.179 | 0.262 | 0.231 | 0.292 | 0.009 | 0.004 |
| 10 | 0.404 | 0.374 | 0.434 | 0.161 | 0.140 | 0.183 | 0.269 | 0.238 | 0.300 | 0.010 | 0.004 |
| 11 | 0.411 | 0.380 | 0.441 | 0.164 | 0.142 | 0.186 | 0.272 | 0.241 | 0.303 | 0.011 | 0.004 |
| 12 | 0.415 | 0.384 | 0.446 | 0.166 | 0.143 | 0.188 | 0.271 | 0.241 | 0.302 | 0.012 | 0.004 |
| 13 | 0.417 | 0.386 | 0.447 | 0.166 | 0.144 | 0.189 | 0.268 | 0.238 | 0.297 | 0.014 | 0.005 |
| 14 | 0.416 | 0.386 | 0.446 | 0.166 | 0.144 | 0.188 | 0.261 | 0.233 | 0.290 | 0.015 | 0.005 |
| 15 | 0.413 | 0.383 | 0.443 | 0.165 | 0.143 | 0.187 | 0.253 | 0.225 | 0.281 | 0.016 | 0.005 |
| 16 | 0.409 | 0.379 | 0.438 | 0.163 | 0.142 | 0.185 | 0.243 | 0.217 | 0.270 | 0.017 | 0.005 |
| 17 | 0.402 | 0.373 | 0.431 | 0.161 | 0.140 | 0.181 | 0.232 | 0.207 | 0.258 | 0.017 | 0.005 |
| 18 | 0.394 | 0.366 | 0.423 | 0.157 | 0.137 | 0.178 | 0.220 | 0.196 | 0.245 | 0.018 | 0.005 |
| 19 | 0.385 | 0.358 | 0.413 | 0.154 | 0.134 | 0.174 | 0.208 | 0.185 | 0.232 | 0.019 | 0.005 |
| 20 | 0.375 | 0.348 | 0.402 | 0.150 | 0.131 | 0.169 | 0.196 | 0.173 | 0.219 | 0.020 | 0.006 |
| 21 | 0.364 | 0.337 | 0.390 | 0.146 | 0.127 | 0.164 | 0.184 | 0.162 | 0.206 | 0.020 | 0.006 |
| 22 | 0.352 | 0.326 | 0.378 | 0.141 | 0.123 | 0.160 | 0.172 | 0.151 | 0.193 | 0.020 | 0.006 |
| 23 | 0.340 | 0.314 | 0.366 | 0.137 | 0.119 | 0.155 | 0.161 | 0.141 | 0.182 | 0.021 | 0.006 |
| 24 | 0.327 | 0.302 | 0.353 | 0.132 | 0.115 | 0.150 | 0.151 | 0.131 | 0.170 | 0.021 | 0.005 |
| 25 | 0.315 | 0.289 | 0.340 | 0.127 | 0.110 | 0.145 | 0.141 | 0.122 | 0.160 | 0.021 | 0.005 |
| 26 | 0.302 | 0.277 | 0.327 | 0.123 | 0.106 | 0.140 | 0.132 | 0.114 | 0.151 | 0.020 | 0.005 |
| 27 | 0.289 | 0.264 | 0.314 | 0.118 | 0.101 | 0.135 | 0.124 | 0.107 | 0.142 | 0.020 | 0.005 |
| 28 | 0.277 | 0.252 | 0.302 | 0.114 | 0.097 | 0.130 | 0.117 | 0.100 | 0.134 | 0.020 | 0.005 |
| 29 | 0.265 | 0.240 | 0.290 | 0.109 | 0.093 | 0.126 | 0.110 | 0.094 | 0.127 | 0.019 | 0.005 |
| 30 | 0.253 | 0.229 | 0.278 | 0.105 | 0.089 | 0.121 | 0.105 | 0.089 | 0.121 | 0.019 | 0.005 |
| 31 | 0.242 | 0.218 | 0.267 | 0.101 | 0.085 | 0.117 | 0.099 | 0.084 | 0.115 | 0.018 | 0.005 |
| 32 | 0.232 | 0.207 | 0.256 | 0.097 | 0.082 | 0.113 | 0.095 | 0.080 | 0.110 | 0.018 | 0.005 |
| 33 | 0.222 | 0.197 | 0.246 | 0.094 | 0.078 | 0.110 | 0.091 | 0.076 | 0.106 | 0.017 | 0.004 |
| 34 | 0.213 | 0.188 | 0.237 | 0.091 | 0.075 | 0.106 | 0.088 | 0.073 | 0.102 | 0.016 | 0.004 |
| 35 | 0.204 | 0.180 | 0.228 | 0.087 | 0.072 | 0.103 | 0.085 | 0.070 | 0.099 | 0.016 | 0.004 |
| 36 | 0.196 | 0.172 | 0.220 | 0.085 | 0.069 | 0.100 | 0.082 | 0.068 | 0.097 | 0.015 | 0.004 |
| 37 | 0.189 | 0.165 | 0.213 | 0.082 | 0.067 | 0.097 | 0.080 | 0.066 | 0.095 | 0.014 | 0.004 |
| 38 | 0.183 | 0.159 | 0.206 | 0.079 | 0.064 | 0.094 | 0.079 | 0.064 | 0.094 | 0.014 | 0.004 |
| 39 | 0.177 | 0.153 | 0.200 | 0.077 | 0.062 | 0.092 | 0.078 | 0.062 | 0.093 | 0.013 | 0.003 |
| 40 | 0.171 | 0.148 | 0.195 | 0.075 | 0.060 | 0.090 | 0.077 | 0.061 | 0.092 | 0.012 | 0.003 |
| 41 | 0.167 | 0.143 | 0.190 | 0.073 | 0.059 | 0.088 | 0.076 | 0.060 | 0.092 | 0.011 | 0.003 |
| 42 | 0.163 | 0.139 | 0.186 | 0.072 | 0.057 | 0.086 | 0.076 | 0.059 | 0.092 | 0.011 | 0.003 |
| 43 | 0.159 | 0.136 | 0.183 | 0.070 | 0.055 | 0.085 | 0.076 | 0.059 | 0.093 | 0.010 | 0.003 |
| 44 | 0.156 | 0.133 | 0.180 | 0.069 | 0.054 | 0.084 | 0.076 | 0.058 | 0.093 | 0.010 | 0.003 |
| 45 | 0.154 | 0.130 | 0.178 | 0.068 | 0.053 | 0.083 | 0.076 | 0.058 | 0.094 | 0.009 | 0.003 |
| 46 | 0.152 | 0.127 | 0.177 | 0.067 | 0.051 | 0.082 | 0.076 | 0.057 | 0.095 | 0.008 | 0.002 |
| 47 | 0.151 | 0.126 | 0.176 | 0.066 | 0.050 | 0.082 | 0.077 | 0.057 | 0.096 | 0.008 | 0.002 |
| 48 | 0.150 | 0.124 | 0.176 | 0.065 | 0.049 | 0.081 | 0.078 | 0.057 | 0.098 | 0.007 | 0.002 |
| 49 | 0.150 | 0.123 | 0.177 | 0.065 | 0.048 | 0.081 | 0.078 | 0.057 | 0.099 | 0.007 | 0.002 |
| 50 | 0.150 | 0.122 | 0.178 | 0.064 | 0.047 | 0.082 | 0.079 | 0.057 | 0.101 | 0.007 | 0.002 |

S1 Table. Estimated risk of infection with soil-transmitted helminths (STH) using data from stool samples collected from 6,800 individuals living 1,973 cohort households around the time of birth of the cohort child. Shown are estimated proportions (prop) (and 95% confidence intervals [CI]) infected by age using two-level logistic regression accounting for the household hierarchical structure of the data. *S. stercoralis – Strongyloides stercoralis.*