

1. Ácido desoxirribonucleico (DNA)
2. Acrocêntrico
3. Adenina
4. Agente mutagênico
5. Alcaptonuria
6. Alelo
7. Análise cromossômica
8. Análogo de base
9. Aneuploidia
10. Anomalia cromossômica
11. Apoptose
12. Autossomo
13. Bioinformática
14. Capsídeo
15. Cariótipo
16. Cauda poli-A
17. Célula tronco
18. Centimorgan
19. Centrômero
20. Citogenética
21. Citosina
22. Clonagem
23. Código genético
24. Codominância
25. Códon
26. Conjugação
27. Consanguinidade
28. Contig
29. Crispr-Cas9
30. Cromatina
31. Cromossomo
32. Cromossomo acêntrico
33. Cromossomo acrocêntrico
34. Cromossomopatia
35. Cromossomos homólogos
36. Crossing-over
37. Cruzamento teste
38. Deleção de base
39. Deleção genética

40. Depurinação
41. Deriva genética
42. Desaminação
43. Desequilíbrio de ligação
44. Desoxirribose
45. Dímero de pirimidina
46. Diploide
47. Distribuição normal
48. Diversidade genética
49. DNA complementar
50. DNA extracromossômico
51. DNA ligase
52. DNA mitocondrial
53. DNA nuclear
54. DNA polimerase
55. DNA recombinante
56. DNase
57. Dominância incompleta
58. Efeito aditivo
59. Efeito gargalo
60. Elemento regulador
61. Elemento transponível
62. Eletroforese
63. Endogamia
64. Engenharia genética
65. Enzima de restrição
66. Epigenética
67. Epistasia
68. Equilíbrio de Hardy-Weinberg
69. Eucarioto
70. Eugenia
71. Exogamia
72. Exoma
73. Exon
74. Expressão gênica
75. Expressividade
76. Extremidade 3 linha
77. Extremidade 5 linha
78. Fenótipo
79. Filogenética
80. Filogenia
81. Fluxo gênico
82. Gameta
83. Gene

84. Gene Hox
85. Genes de reparo de DNA
86. Genética evolutiva
87. Genética Mendeliana
88. Genética de populações
89. Genética quantitativa
90. Genoma
91. Genoma mitocondrial
92. Genoma nuclear
93. Genoma viral
94. Genômica
95. Genômica estrutural
96. Genômica funcional
97. Genotipagem
98. Genótipo
99. Aneuploidia
100. Genótipo diploide
101. Genótipo haploide
102. Genótipo mutante
103. Genótipo poliploide
104. Genótipo selvagem
105. Genótipo tetraploide
106. Geração parental
107. Guanina
108. GWAS
109. Haploide
110. Helicase
111. Hemizigoto
112. Herança autossômica
113. Herança codominante
114. Herança dominante
115. Herança dominante ligada ao X
116. Herança epistática
117. Herança ligada ao sexo
118. Herança mitocondrial
119. Herança monogênica
120. Herança multifatorial
121. Herança poligênica
122. Herança recessiva
123. Herança recessiva ligada ao X
124. Hereditariedade
125. Heterogeneidade alélica
126. Heteroplasmia
127. Heterose

128. Heterozigoto
129. Hibridização
130. Histona
131. Homologia
132. Homozigoto
133. Imprinting genômico
134. Inativação do cromossomo X
135. Indel
136. Inserção genética
137. Integração viral
138. Íntron
139. Inversão cromossômica
140. Ligação gênica
141. Ligase
142. Locus
143. Long non coding RNA
144. Mapeamento genético
145. Marcador genético
146. Medicina Evolutiva
147. Metacêntrico
148. Metilação do DNA
149. Microarranjo
150. MicroRNA
151. Microssatélite
152. Minissatélite
153. Mosaicismo
154. Mutação
155. Mutação de mudança de quadro
156. Mutação missense
157. Mutação nonsense
158. Mutação pontual
159. Mutação silenciosa
160. Mutagênese
161. Não disjunção meiótica
162. Nucleotídeo
163. Oncogene
164. Operador
165. ORF
166. Organismo transgênico
167. PCR (Reação em Cadeia da Polimerase)
168. Penetrância
169. Pirimidina
170. Piwi RNA
171. Plasmídeo

172. Pleiotropia
173. Ploidia
174. Polimerase de DNA
175. Polimorfismo
176. Polimorfismos de Nucleotídeo Único (SNPs)
177. Primer
178. Probando
179. Procarioto
180. Proteoma
181. Proto-oncogene
182. Pseudogene
183. Purina
184. Quimera genética
185. Recombinação homóloga
186. Recombinação não homóloga
187. Recorrência
188. Região codificadora
189. Região enhancer
190. Região silenciadora
191. Região terminadora
192. Relógio Molecular
193. Repetição de trinucleotídeos
194. Replicação
195. Resgate da trissomia
196. Retrovírus
197. Ribose
198. Ribossomo
199. RNA
200. RNA de interferência
201. RNA guia
202. RNA mensageiro (mRNA)
203. RNA não codificante
204. RNA polimerase
205. RNA ribossômico (rRNA)
206. RNA transportador (tRNA)
207. Segregação
208. Seleção direcional
209. Seleção natural
210. Sequência Alu
211. Sequência conservada
212. Sequência de DNA
213. Sequência não codificante
214. Sequência promotora
215. Sequenciamento de DNA

- 216. Sequenciamento de nova geração (NGS)
- 217. Sequenciamento de Sanger
- 218. Sequenciamento do genoma completo
- 219. Silenciador
- 220. Síndrome
- 221. Splicing
- 222. Submetacêntrico
- 223. Substituição de base
- 224. Supressor de tumor
- 225. Telomerase
- 226. Telômero
- 227. Terapia gênica
- 228. Terapia gênica viral
- 229. Tetraploide
- 230. Timina
- 231. Topoisomerase
- 232. Tradução
- 233. Transcrição
- 234. Transgênico
- 235. Transposição
- 236. Transposon
- 237. Triploide
- 238. Uracila
- 239. Variabilidade genética
- 240. Variação do número de cópias
- 241. Variante com mudança de quadro de leitura
- 242. Variante patogênica
- 243. Vetor
- 244. Vetor viral
- 245. Vírion
- 246. Vírus de DNA
- 247. Vírus de RNA
- 248. Zigoto