

Node	Posterior P(Node = Smoker)
1	1
2	0.0284
3	0.0016
4	0
5	0.2011
6	0
7	0.2001
8	1
9	1
10	0.0054
11	0.3946
12	0.0169
13	0.0128
14	0.4286
15	1
16	0.0825
17	0.1996
18	0.3948
19	0.1995
20	0.0306