



??chest-8800?d?????

1????????????-????????????????????????????????????????????????????????????

2????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????3????2????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

3????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????38%??

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????10%???

????????????????????“???”????????????????????????????????????????????????????????copd????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

??????????????

?????????ats?ers???co?he?o2?n2??????

4?????????????ats????????????????????????????????????????±2%????????????????????

5????????????????????????????????????????????

6??????

????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????????

7??????????

