

**Subject: ????**

**Topic: ??????????????????????28?????**

é€™æ~ä, €ä½°æ²'æœ%œ†«á-, èfœæ™çš,,è,œè,%œèŽç, @ç—†æ,£è€...i¼œçŽ©ä°†28á¹'çš,,á¿fá  
¾—ã€,

ä½œè€...: yeungszft

Date: 2016á¹'05æœ^08æ—¥ 04:17:21

ä¾†è†āi¼š: [http://www.mda.org.tw/modules/newbb/viewtopic.php?post\\_id=1447](http://www.mda.org.tw/modules/newbb/viewtopic.php?post_id=1447)

???????????????? ( ?????????? )  
????????????????????????????????

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

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

???????? ~  
???????????? ~  
???????????????? ~

???????????????????? ~  
?????? ~ ????????????????? ( ????????????????? )

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

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

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

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

????????????????????Z?????? ~ ??? ~

????????

??? ~ ??????n????????????????  
???????????????? ~  
( ????????????????? )

???????????????????? ~ ??????  
???????????? ~ ????

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

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

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

????????

?????DNA?????????RNA????????????????  
????????????????

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

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

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

????????????????????????????????  
???????????????????? ~

????????????????????  
???????????????????? ~  
????????????????

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

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

----- ??? -----

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

???????

?????? ~ ??????  
? ~ ?????????????????

10??9????????????????

??????

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

??????200????????????  
????????????????????

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

?????????  
?????????????  
????????????DNA?  
???????????????? ~ ??? ~ ??? ~  
????????????????????(?????????????????)  
????????????????????  
????????????????????????????

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

?????????(????????????????????????~)  
????????  
????????????????????  
????????????????????  
????????????????????  
????????????????????????

????????(????????????????????????~)  
????????????????????(????????????????????dna)  
????100??1000?(????????????????)  
????????????????(?????????????????????????)  
????????????dna(?????????????????????)  
????????????????????)

???????????????????? ~  
???? ~ ????? ~ ?????????????????  
???? ~

???????????????? ~ ????? ~  
????????????????????????????  
????????????????????????????

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

?????

????????????? ~  
????????????????

????????(??)????????(???)  
??? ~ ??? ~  
?????? ~

????????????????????~  
?????????? ~

????????????????????  
???????????????????? ~

?????????????? ~

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

???  
? ~ ??? ~

????????????????(??)????????????  
????????????

????????????????????  
?????? ~ (??)

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

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

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

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

?????????????????? ~

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

???????????????? ~ ?????????? ~  
????????????????

????? ~ ?????????????????????? ~  
????????????????

???????????????????????????????????? ~ ???AI ~  
????????????????????~

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

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

???????????????????????? ~  
????????????????????~

AI???????????????????????? ~ ?????DNA?????dna????  
????6~12??

???????????????????? ~ ????????????? ~

????????????????????????~  
???????????? ~