

# Daim Ntawv Qhia Qhov Tseeb Txog IRT Uas Nce Siab thiab 1 Qhov Kev Txia Tshiab Ntawm CFTR

## Pom muaj dab tsi nyob rau hauv koj tus me nyuam yug tshiab qhov kev kuaj?

Tus me nyuam yug tshiab qhov kev kuaj uas tau txheeb sau nyob rau thaum yug pom tias koj tus me nyuam muaj qib IRT siab. IRT, yog tus ntawv sau luv ntawm lo lus "immunoreactive trypsinogen", yog qhov plaus tees uas tus txiav tsim tawm los. IRT tuaj yeem nce siab tau rau ntau cov laj thawj, uas ib ntawm cov ntawd yog kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab (CF). Vim yog qhov IRT tau nce siab, thiaj tau kuaj koj tus me nyuam cov tee ntshav txhawm rau saib cov kev hloov pauv feem ntau 139 hom (cov kev txia tshiab) rau cov gene uas tsim ua rau muaj CF (CFTR gene). Pom tias koj tus me nyuam muaj ib qhov kev hloov pauv nyob rau hauv cov gene uas tsim ua rau muaj kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab.

## Qhov no txhais tau li cas?

**Thaum tsuas pom muaj ib qhov kev hloov pauv nyob rau hauv cov gene uas tsim ua rau muaj kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab xwb, nws muaj feem siab uas koj tus me nyuam yuav yog tus neeg coj kab mob CF los kis (tsis muaj feem cuam tshuam tsis zoo).** Yuav tsum yog muaj kev hloov pauv ob yam nyob rau hauv cov gene tsim ua rau muaj mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab mas thiaj li yuav tsim ua rau muaj CF tau, yog li ntawd thiaj muaj feem tsawg uas koj tus me nyuam yuav muaj kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab (muaj feem cuam tshuam tsis zoo). Vim kev kuaj me nyuam yug tshiab tsis kuaj txhua-txhua cov kev hloov pauv nyob rau hauv cov gene uas tsim ua rau muaj kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab, nws thiaj tseem muaj feem uas koj tus me nyuam yuav muaj qhov kev hloov pauv thib ob nyob rau hauv lawv cov gene uas tsim ua rau muaj kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab uas yuav tsim ua rau muaj CF.

## Yuav muaj dab tsi tshwm sim txuas mus tom ntej?

Koj tus me nyuam tus kws kho mob yuav pab npaj qhov kev kuaj ntxiv nyob rau ntawm lub chaw kho tus kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab nrog rau cov kws kho mob tshwj xeeb CF uas paub zoo txog CF. Cov kws kho mob tshwj xeeb yuav ua qhov kev kuaj hws los nrhiav seb koj tus me nyuam puas muaj CF. Muaj feem uas yuav ua kev teem caij kuaj hws thaum koj tus me nyuam muaj hnuv nyoog nyob rau ncuam ntawm 2 thiab 4 vij. Koj yuav tuaj yeem sib tham tau nrog tus kws tu mob los sis tus kws sab laj txog caj ces hais txog lub ntsiab ntawm cov tshwm sim tawm los rau koj tsev neeg.

## Kab mob ntsws uas kho zoo tsis tu qab (CF) yog dab tsi?

CF yog tus kab mob raws caj ces uas tsim ua rau muaj cov kua ntswg los sib cam thuab, thiab nplaum. Cov kua ntswg no tuaj yeem tsim ua rau muaj teeb meem nrog rau cov kev kis mob ntawm kev ua pa los sis lub ntsws. Dhau li no lawm cov kua ntswg no kuj tseem tsim ua rau lub plab muaj kev zom mov nyuaj.

Cov me nyuam uas muaj CF yuav tshwm sim muaj cov txuas mus no:

- Qhov hnyav nce qeeb
- Tso quav ua kua roj los sis muaj roj
- Loj hlob qeeb
- Hnoos thiab ua pa nyuaj
- Cov kev kis mob ntawm lub tsws

## Tus yam ntxwv mob no yuav tswj tau li cas?

Txawm tias tus kab mob CF tsis tuaj yeem kho kom zoo tu qab mus los, yeej tuaj yeem kho tau cov tsos mob. Cov kev kho mob uas muaj feem mus taus muaj xws li:

- Is xais (enzymes) raws li ntawv sau yuav txhawm rau pab nqus cov khoom noj
- Kev xaiv cov khoom noj uas muaj kas laus lij (calorie) ntau, kom muaj kev noj qab nyob zoo
- Cov tshuaj qab los (vitamins)
- Cov tshuaj kho mob pov thaiv cov kev kis mob thiab pab rau teeb meem kev ua pa
- Cov kev kho mob los pab yaug cov kua ntswg ntawm ob nplooj ntsws

Cov me nyuam uas muaj CF tsim nyog mus ntsib lawv tus kws kho mob raws li ib txwm thiab tus kws kho mob uas muaj kev paub tshwj xeeb txog CF nyob rau ntawm lub chaw kho mob CF uas muaj kev lees txais.

## Kuv yuav mus nrhiav cov ncauj lus qhia ntxiv qhov twg?

Siv koj lub xov tooj ntawm tes lub koob yees duab los thajj tus khauj QR hauv qab no.



**Koom Haum Pab Kho Tus Kab Mob Ntsws Uas Kho Zoo Tsis Tu Qab:**

<https://www.cff.org/>



NC DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

Xeev North Carolina Chav Hauj Lwm Ntsig Txog Cov Kev Pab Cuam Kev Noj Qab Haus Huv thiab Tib Neeg

[www.ncdhhs.gov](http://www.ncdhhs.gov)

N.C. DHHS yog ib tug tswv hauj lwm thiab muab kev pab cuam uas muaj vaj huam sib luag.

Daim ntawv qhia qhov tseeb no raug txhawb nqa los ntawm Cov Chaw Tswj thiab Tiv Thaiv Kab Mob Tebchaws Meskas Chav Hauj Lwm Ntsig Txog Cov Kev Pab Cuam Kev Noj Qab Haus Huv thiab Tib Neeg (HHS) raws li ib feem ntawm qhov kev pabcuam peev nyiaj tag nrho \$423,900 nrog peev nyiaj pab 100 feem pua los ntawm CDC/HHS. Cov ntsiab lus no yog tus sau li thiab tsis tas yuav qhia txog cov saib uas raug raws cai, los sis kev pom zoo los ntawm CDC/HHS, los sis Tsoomfwv Meskas.