

တန်ဖို့ကျေလာ၊ တုက္ခိုးကိုတို့အပိုင်း

တုသမ်းမီးအံ၊ မစော်တုလာ၊ တုယူသုံးညီ တုစွှဲသံးဖြူးတိုး(စ) တဘာ့
လိုဘာ့စား (Fructose Malabsorption)

ဖြူးတိုး(စ) (Fructose)
6 ကျိုး

တုဟံးနှင့် လဲးထြို့ကျွန်း(နှင့်) ဒီးမံးသုက်
သဝံ (Methane) ဒီဖျို့တုသံးကလံး
တုမေကွ်အစွဲ

မဲတ်လို့ဘာ့လာ၊ က်အဲခဲ့(မ) (enzyme) ကမေဟားဂါးကွို့ ဖြူးတိုး(စ) (Fructose)，တုဆာလာညီနှင့်ဟဲလာ တဲ့
သူတာဘာ့၊ တအိုရ်လာဘာ့အပါ၊ တအိုရ်သားအံ၊ တုကိုးအီလာ၊ တုစွှဲသံးဖြူးတိုး(စ) တဘာ့လိုဘာ့စား
(Fructose Malabsorption) ကအို့ရ်ထို့ နှင့်ထို့။

မှုလာ၊ က်အဲခဲ့(မ) (enzyme) တအို့ရ်အပါ ဒဲးအို့ရ်ထို့ လဲးထဲရုံယာလာ၊ တုထို့ညီနှင့်အီလာ၊ ပုံးဖီးအပူ၊ ဖဲဗုံးအပူ၊
နှင့်၊ တုက်ဘွဲ့တွေအို့ရ်တုအီ အကျိုးအကျဲ့ ဘာ့သုံးသုံး ကထဲးထို့ လဲးထြို့ကျွန်း(နှင့်) ဒီးမံးသုက်၊ မဲးသုက် (methane) က်
သဝံ အီတလာ၊ လာအကာဒဲးအို့ရ်ထို့ တုအို့ရ်ကိုတွေ့ဆုံးပါကွဲပါရို့၊ တန်ဖို့ကျေလာ၊ မဲးသုက်၊ ဒီးမံးသုက် ဟာ
စာတမုံးတလာလော်။

နှင့်တွေ့ဆုံး တန်ဖို့ကျေတစ်မီး၊ ဘာ့ဒီးရို့ ဗဲ့ www.commdx.com/patients



တုသမ်းအိုင်း၏

1(888)-258-5966 | info@commdx.com

မှုတန်း-မှုယ်နှုံး - ဂီးခီ 9 နှင့်ရုံး - ဟာမီ 5 နှင့်ရုံး ET

တုမေသူ့နှုန်းကို လေအရပါးကို တဖော်

- မလော်တံ့သာ လေ ကသမ္မာမီးကွား နတ်မကျွ် ပါးလီအစ္စ် တုပော်ပန် အမျိန့်မျှ၏သီလက်ကွဲ့ လေအခိုင်း နှုန်းလီအစ္စ် အချာ ဖဲ့မဲ့နှုန်း (မြှု) တို့၏
အကော် လေအော်နှုန်းဟုလည်း နံ့/လါ/သီ နှုန်းတက္ကာ့၊ တဘာ့ စူးကျော် နတ်မကျွ် ဖဲ့ တုပော်ပန်မျိန့်မျှ၏သီလက်ကွဲ့ တလာကွဲ့ ဒီး ဆဲးကျော် CDI လေကော်
နှုန်းတက္ကာ့ တုမေသူ့နှုန်းလီအစ္စ် အသီနှုန်းတက္ကာ့၏
- တုအခိုင်း မီးသဲ့ လေ ခဲ့ [2] နှုန်းအိုး စော်လာ တုဟံ့န့် တုအခိုင်း ဒီး တုကဘာ့ မနှုန်းခီးဖဲ့ CDI တုမေကွွဲ့ဒေး လေ တုပော်ပန်တုခာကတို့အတ
ကိုယ်အံ့ အပူ့နှေ့လီး၊ ဝသာ့စူး ဆူးကျော်ဒော် နှုန်းလီအစ္စ် ဆူ့ CDI သတူ့ကလ် ဖဲ့ ဟံ့န့် တုမေသူ့နှုန်းလီအလို့ခဲ့ နှုန်းတက္ကာ့၏
- တုလီးတူ့လီးက် လေကော်ထဲ တန့်ကျော်တဖော်အံ့ ကဒ်းအိုင်းတို့ တုမေသူ့ အစော် လေ တဘာ့လို့ဘာ့စ်းနှုန်းလီး၊ တုမေကွဲ့အံ့ မှုးတဘာ့လို့ဘာ့စ်း
မှုးလာ ပျော် အတုမေကမှုးတုအံ့နှုန်း တုကာလူ့နာ့ တုအပူ့ လေတုမေကွဲ့အဂ်လီးလီး
- ဝသာ့စူး မလော်တံ့လာ နေး တုယ့်ကွဲ့စရ် ဒီး တုအုံကို ဖီလစ့် တဖော် လေ တန့်ကျော်တဖော်အံ့အပူ့ ယုံး လေ နတ်ယူ့လို့တုမီးသဲ့ လုံ့ကိုယ်ဒီ
အဖို့နှုန်းတက္ကာ့၏ တုယ့်ကွဲ့အိုးတို့ တုဂို့တုကျော်တဖော် ဖဲ့အံ့ လေပျော်ယဲသာ့နဲ့ အဖို့ခို့ဖဲ့ ဖဲ့ www.commdx.com/insuranceသူလီး
- နမှုးအိုင်း တုမေသူ့ ပါးလီအစ္စ် တဘာ့ပျော်နှုန်း၊ ဝသာ့စူး သူ့နှုန်းတို့လာ တုလို့ဘာ့ တုအိုင်းကတ်ကတ်တို့သာ့ 24-နှုန်းရုံး လေ နကဘာ့မေကော်ဒီးအံ့ ဖဲ့
တုမေသူ့တဘာ့ပျော်နှုန်းတို့ အဘာ်စာ့နှုန်းတက္ကာ့၏ ပ ဟ္မာ့ကူ့ဟ္မာ့ဖူ့ တုမေသူ့ ဒုံ့စာ့လို့သာ့ တဘာ့ပျော်နှုန်းတို့ အစုံကတော် 24 နှုန်းရုံးလီး

တုပန်း အခီပညီတဖော်



တသကိုး ဘာ့ယူးဒီး တန့်ကျော်
တဖော် လေ တုစူးကျော်အဂ်လီး



ပုံးလေလာလီးလို့ လေ
တုမေသူ့ 1 သူ့အဂ်လီး



တုတဲ့ထဲ့ထို့ပန်း



တုဟုံ့ပလီး



မှုးဟာ့ဂို့နှုန်း
တဘာ့စူးကျော်
ကို တရာ့
တဘာ့ စူးကျော်
ကို တရာ့



တုယ့်ကျော်လို့တုပော်
ကသံ့ကသီ ပါး
လေ တုမေသူ့ကျော်အပူ့



ပူ့ခေါ်စာ့ လေအံ့နှုန်းတို့တို့
ကမိုး လေ ပျော်ရှုံးလုံ့ ပျော်ရှုံး
ပူ့ (European Community)



CE တုပန်း



စူးကျော် မှုးနှုန်း

တုယ့်ကွဲစရီ ဒီး တုအုပ်ကို

ဝံသးစူး ဖူး တချိုး နဲ့ ဟံ့န့် တုမေကွှု တုသါထို့သိလို့-

- CDI က ဆူးတို့ လုံးကြိုး လာနာခေါ်စူး လေ ပန်တုကေ တုအုပ်ကို တုတို့ကျေခဲ့လုံ အဂိုလို့ ပန်တုကေ တုအုပ်ကို တုတို့ကျေ အိတ္ထကု့ တကွုးထံပါကမို့ CDI ဒ် ပုံ့ဘျး ဓဲ-အပူး ပျော်တုကွုးထဲ အသီးဘာ၏ လာတုန်းအပ် ပျော်အိတ္ထကု့ ကာဘုံးမူဒါလေ တုထူးထိုးပျော်တုကွုးအပူး အိတ္ထကု့ လူနိုင်ကွ်အစုတ်အပူး \$249 လေ တုမေကွှု တုသို့သိလို့ တာသူ့စုံ အဂို လို့.
- တုမူးတကွုးရဲ့လုံးပို့ထိုးပျော်တုလေ အဟု့ တရိုးလေ ပျော်ယဲ သန့်အဖိုး ဒ် ပုံ့ဘျး ဓဲ-အပူး ပျော်တုကွုးထဲ အသီးနှုံး၊ တုကု့ နတုယ့်ထိုး ဒ် ပုံ့ဘျး ဓဲ အချု တယ့် ထိုးအသီးနှုံးလို့ တုအဲ မူးပို့ အမူးအို လေ ကဆဲးကျေ အပဲသုံး ပျော်လို့ တုအုပ်ကို လာကဆာတ် တုကျိုးဘာမေစာ နှုံးလို့ CPT နိုင်တယ် ဒီး တုဂုံတုကျို့ အကေ လာတုလို့ဘာတ်အီးလေ ကဆာတ် တုကျိုးဘာမေစာ နှုံး တုယ့်ထဲထံပါ ဖဲ ပျော်ယဲသနဲ့ အဖိုး သူလို့ ဝံသးစူး ဟံ့န့်သုံး ပ တုမေကွှုဒ်း နှုံး အိုးလို့သိရီး နဲ့ ပျော်တုကွုးထဲ အယ် နပျော်တုကွုးအိုးဆူးတုကွုးထဲ မူးအိုးလေ ပုံ့ဘျး ဓဲ-အပူးနှုံး၊ တုအဲအေးပညီတမူး CDI အိုးလေ ပုံ့ဘျး ဓဲ-အပူး ဘာန်းလို့ ဝံသးစူး ဟံ့န့်တုကို အစရိုးအဂိုနှုံးတကု့.
- CDI တုလို့ Medicare, Medicare Advantage, ဒီး Tricare ပဒ် ဟအုံရှုံးကျေ တုအိုးဆူးအိုးဆူး တုအုပ်ကို တုတို့ကျေတယ်လို့.
- CDI တဘူးလို့ Medicaidဘာ၏ နမူးမူး Medicaid အပျော်အနှုံး၊ တုကယ့်နတ်အပူး လာနာကဘုံးထူးထိုးပျော်တုကွုး တုအုပ်အိတ္ထကု့ လူနိုင်ကွ်အတ်ပူး \$249 လေ တုမေကွှု တုသို့သိလို့ တာသူ့စုံ အဂိုလို့.
- CDI ဟုံးလို့ တုဟုံးတုဘုံးဘုံးတုလဲ တုတို့ကျေ လာအညီအဘူး ဒီး ကျိုံး တုကိုတမဲ့ တုရိုးတုကျေတယ် လေ ပျော်အကံးအစိုးတ်ဘုံးတုဖဲ အဂို လို့ ဆဲးကျေ CDI အ ပူးမူး ကို တုမေစာ ကရှုံး ဖဲ customerservice@commadx.com မူတမူး ကွ့ဖဲ ပျော်ယဲသနဲ့ လာ တုမန်းအိုးထိုး တုဂုံတုကျို့အေးအဂို တကု့.
- တုအုပ်ကို တုဟုံးဘုံးလဲတယ် ဘာတဲ့ဒီး တုလေးလို့မဲ့ အပူး လေ ပတ်တုမေကွှုအဂိုနှုံး မူး၊ \$599 လို့ တုအုပ် လေ တုတုကျိုးဘာ-ဒီးတယ်နှုံး မူးပို့ ပျော်အိုးဘာ အမူးအိုးနှုံး အိတ္ထကု့ လူနိုင်ကွ်အတ်ပူး \$249 လေ တုမေကွှု တာသူ့စုံ အဂိုဘာ၏.

ကွ့ဖဲ www.commdx.com/insurance လေ ကမန်းအိုးထိုး တုဂုံတုကျို့ လေအရဒ်းပ် ပျော်ယဲ့ ပ ပုံ့ဘျး ဓဲ-အပူး ပျော်တုကွုးထဲတယ် အစရိုး ဒီး တယ့်ကွဲစရီ ဒီး တုအုပ်ကို & တုအုပ်ကို FAQs တယ်အဂိုတကု့.

တွေအပတို့ ယိယိ 8 ပတို့

1



မပဲ့၊ တွေယူထို့တော်မီးသေး
လျှော့နှင့်၊ ဆံးပါးမီး ဒီး မျှနှံး
မှုနီး တက္ကုံ၊ တဘာ် မပဲ့၊ ပါ
ဟူ့တို့တို့ တို့တို့တို့
အကုန်တကု့.

2



ယိယို့ ကသံ့ ဘို့ 8 ဒီး
စံ လာ ထံးခိုးလာ၊ ဒါ တို့
တွေအပ် အပူးတက္ကုံ၊ တဘာ်
အီးတရာ့.

3



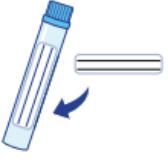
တိုးနှုံး အီ #1 - တွေ့လို့ ဖျူးစတ်း
သိ တကုံ ဆူ ကျိုး အပူး၊ ကသံးလီးထို့
၌အညီနှင့်အသို့ လု 5-8 မဲ့ကိုအပူး
တူလာ၊ တွေ့သံးပို့လဲဆူထဲ လာကျိုးသို့အ
ကပနှုံးတကု့.

4



တို့တို့ကသံးအခို့ပံး ယံးယံးတ
ကု့ - တဘာ် တို့တို့ယံးတလားတ
ရုံး၊ တို့ကြေးတို့တို့ အခို့ပံး ပတ်း
တို့ယံးအီးနှုံး အခို့ထံးတတို့နှုံးလို့
နှုံးထံး အအို့ပံး ပါး တို့တို့တာသံးက
ီး လု ကလဲတို့အသေး ဘုရားရှိုးသာ်
ခါးနှုံးတကု့.

5



ကျူးလို့ တွေအီ #1 - မပဲ့၊
လှုံးပဲနှင့် ပဲပဲ့ ဒီး ကျူးလို့
ကျိုးအကပါတကု့.

6



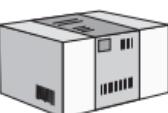
အီကသံးယိယို့ သတ္တုကလ် ပို့
စွဲထို့ပံး တိုးနှုံး တို့အီ #1 ဒီး
အိုးခီး 40 မဲ့နဲ့ တာချူး လု တို့
နှုံး တို့အီ #2 တကု့.

7



မပဲ့မောက့၊ အပတို့ 3-5 လု
ကျိုးသံးလားအကိုး ဂီး 40 မဲ့နဲ့
တာသံး တူလာ၊ တို့နှုံးကို ကျိုး
ခဲ့လော့တက္ကုံ၊ ထားနှုံးလို့ ကျိုး
သံးလားအိုးလှုံးပဲနှင့် လာ
တွေ့ဘို့တွေ့လားအိုးလှုံးတို့ပံး
လို လာတို့ဟူ့လို့အီး အပူး
နှုံးတကု့.

8



ဆုံးနှုံးကသံးဆူ CDI - ကျူးလို့ တို့
ဆုံးလို့ လှုံးပဲနှင့် လာ တွေ့အခို့
တက္ကုံ၊ သမဲ့သံး လှုံးပဲနှင့် လာ ပူးစီး
ဆုံးတို့ တို့တို့တို့တို့တို့လို့ခဲ့
အကိုး တက္ကုံ၊ တို့ဘာ်ဘီးနှုံး တို့အီ
ပံး တို့မူတွေ့ဒီး လာ တိုးနှုံးတို့အီ
2 နဲ့အတို့ပဲ့ လို့၊ ဆုံးလို့ ပီးလီးအို့
ပံး တိုးနှုံး တို့မူတွေ့ လာတို့ဟူ့တကု့
အီ 24 နှုံးရှုံး အတို့ပဲ့ တက္ကုံ.

**Time of Test:
Fructose 6 Tube Kit:
3 hours and 20 minutes**

24 နှစ်ရုံး တိုင်ကတ်ကတီးသေး အကတို့

တိုင်လီးကျော်လီး လာတို့ဟူ၍ကူးအို-

ဂါးအီ 7 နှစ်ရုံး



စာထို့
အိုင်စုံလီးတ်
12-နှစ်ရုံး

ဂါးအီ 7 နှစ်ရုံး



စာထို့
တိုင်တို့အိုင် အ
ကတို့ 12-နှစ်ရုံး

ဂါးအီ 6 နှစ်ရုံး



ပုံစံု့

ဂါးအီ 7 နှစ်ရုံး



စာထို့
မှ တိုင်းနှုံးတ်အိုင် လာ
တို့မာကွုံအိုင်

တိုင်း ကည်းဘုံး လာ ကစားထို့ တိုင်အိုင်ကတ်ကတီးသေး အကတို့ 24-နှစ်ရုံး လာ ဂါးအီအတို့ပူ ၁၆၁။ နမေဟိုတဲ့ တိုင်အိုင်စုံလီးတ်၏ လီးတ်၏လီးလေး ဖဲ့မှုခါး အကတို့ ကန့်၊ ပို့တဲ့ထို့ဒီး တိုင်းတ်အိုင် အကတို့ သတ္တုကလ် ဖဲ့မှုနာခါ အကတို့ (လာ အကပ်ယူ့ဒီး တို့မံတ်ငဲ့ အဆာကတို့လီး)။

တို့မာကွုံ တိုင်းပန္တ်တဖ်*

- ပတ် တို့ကို ကသံုံးမသံုံးတ်ခါယ် တမ်းလုံးလုံး လာ 4 နှုံးအိုင် တချုံးလာ ဟံုံးနှုံးတို့မာကွုံ တကု့။
- ပတ် တို့ကို ကသံုံးလူ ဒီး/မူတမ့် ကသံုံးလာအထိုင်ဟူးထိုင်ကဲတို့စာတ် တဖ် (အဒီ. တိုင်တမ်းလုံးလုံးအထိုင်ဟူးထိုင်ကဲတို့စာတ်) လာ 1 နှုံးအိုင် တချုံးလာ ဟံုံးနှုံးတို့မာကွုံတကု့။
- တဘာ့အိုင် မူတမ့် အိုင်လီး အစုံကတ် 24 နှစ်ရုံး တချုံးလာ တို့မာကွုံ၊ မူတမ့် တဘာ့လုံးလုံး ဖဲ့တို့မာကွုံ အကတို့ တရာ့။
- တဘာ့ မူတမ့် မာနို့ခို့တို့တ် တို့မာလီ အစုံကတ် 1 နှစ်ရုံး တချုံးလာ နဲ့ တို့မာကွုံ မူတမ့် တဘာ့လုံးလုံး ဖဲ့တို့မာကွုံ အကတို့ တရာ့။

* တဲ့သကိုးတို့ဒီး နှုံးပူဟုံးတ်အိုင်ခုံုံးအိုင်ချုံးတ်ကွုံးတဲ့ တချုံးလာ နမေတ်အိုင် ကသံုံးတမ်းလုံးလုံး တို့မာ တို့သမံးမံးအံ့နှုံးတကု့။

အိုဝ္မာလီးတ် 12-နှုန်းပို့- ထဲတ်အို့ လာတ်ဟူ့အို့အိုးတဖော်မို့

ကျွိုး CDI အပုံးယဲသန လု လာတ်အို့အို့အိုးတဖော်၊ တော်အို့အို့အို့အိုးတဖော်၊ အကျိုးအကျိုး အဒီ၊ ဒီး တ်အို့အို့အို့အို့အိုးတ် တ်တို့ကျွိုး လာတ်ဟူ့အို့အိုးတဖော် အစရုံ အလုအပုံး အဂို့နှုန်းတကု့၏။



သုတေသနများ သီ၊ အေသာ်၊ & မြို့
ကိုသုတေသန (တ်မှုနှင့် အစုံ
ကတာ၏)



ကိုယ်ပို့မှုး အဝါ ယိယိတဖော်



ပို့လဲသုတ်အို့လု တ်ကု့မ့်
အီး မှတမှုး ကု့မ့်အီး



မှု အဝါ



ခို့ဖို့ သူ ယိယိ၊ နိမ့်လုံးထံ သူ မှု
တမှုး နိမ့်လုံးထံ အလုဟု (တ
မှုး နိမ့်လုံးထံ လာအို့ဒီးသူ့
ဂံ့ဝို့ပဲ)



ဆီ့ပို့



ကျို့ည့် & ထီးည့် လာအသီ
တာအို့ လု တ်ကု့မ့်အီး မှတ
မှုး ကု့မ့်အီး (တမှုး တ်ဖီးတ်
ည့် လာတ်အို့ညီးတဖော်ဘု့)



အော်လူ လာတ်ချီအီး မှတမှုး တ်မဲ့
ဘျေးအီးတဖော် (အဘူးတာအို့၊ သ
ဘာ်ဘီးတ့် & သဘာ်တ့်တဖော်



ထိန်းကိုလို့ ထိ
ယိတဖော်



Baked ဆီ့ည့် မှတမှုး ဆီကဆီ့ည့်
လု တ်ကု့မ့်အီး မှတမှုး ကု့မ့်အီး
(တမှုး တ်ဖီးတ်ည့် လာတ်အို့ညီး
တဖော်ဘု့)

တ်ခု့တ်အို့ 12-နှုန်းပို့

- ဖဲ တ်ခု့တ်အို့ မှတမှုး တ်မဲ့ကျွိုး အကတိုးအခါ တလေ ကု့်ထံ တဘာ်အို့တ်တ် နှီတမဲ့တရာ့၏.
- ဘာ်သူ့သူ့ နကအီ ကသံ့ လာအို့ဒီး ကသံ့သူရ်တနို့လို့ ဖူးဖူးဖူးဖူး လာအလီးအို့တဖော်လို့။
- တဘာ် အီ ကသံ့ ဘံ့တ်တ်မံ့ မှတမှုး ကသံ့မဲ့ပဲ့တို့ဂံ့ဘိတဖော် နှီတမဲ့တရာ့၏.
- နတူးနမဲ့ ဒ်နမဲ့ညီးနှုန်းအသီးသွေးနှုန်းလို့။
- နကဘာ် ပါ့တို့ အစုံကတ် 1 နှုန်းပို့ တချားလု နစ်းတို့ တ်မဲ့ကျွိုးလို့။

ပဟ္မာ်ဂံ့ဟု့ဘိနာ လု နကဆဲးကျွိုး ပ ပူးပူးတို့ကျွိုး တ်မဲ့စော် ကရှု့ လာအမေတ်လု တ်သူ့ဆူ့သူ့ဂဲ့အော် ဒီး တ်သံ့ကျွိုး တမဲ့လော်လု ဖဲ တ်ဖီးတ်မဲ့တ် နှုန်းပို့ တ်ခားကတို့တဖော် အကတို့ (မှုးတန်း-မှုးယဲ့နံ့- ဂီးခီ 9 နှုန်းပို့ - ဟီခီ 5 နှုန်းပို့ ET).



® COMMONWEALTH
DIAGNOSTICS
INTERNATIONAL

The Leader In Hydrogen and Methane Breath Testing®



Commonwealth Diagnostics International, Inc.
4 Technology Way, Salem, MA 01970
commdx.com | info@commdx.com
Phone 1-(888)-258-5966 | Fax 1-(888)-258-5973



EC REP IVD REF
QARAD EC-REP BV
Pas 257 2440
Geel Belgium
HBT-6-F

DO NOT USE IF PACKAGE IS DAMAGED OR EXPIRED.