

ပျာဆါ အတင်အာဂ်လီဟော့ခွဲလဲ တင်ကယုသုညါ မိဂ်လိဂ်ခယူလင်အဂ် (Molecular Profiling) – Massachusetts/Minnesota/Wyoming



ဝံသးစူၤ ဖးအီၤ လီၤတံၢ်လီၤဆဲးဒီး တဲသကိးတံၢ် ဒီးနကသိဂ်သရဂ်တက့ၢ်.

နမ့ၢ်အိဂ်ဒီး တံၢ်သက့ၢ်တဖၣ်အယီၤ, ဝံသးစူၤ ဆဲးကျါ Caris ဝဲ PatientNavigator@CarisLS.com မ့တမ့ၢ် (888) 979-8669 တက့ၢ်.

ဆုၤလံာ်ကိဂ်ဒီး တံၢ်မၤပျာအီၤဝဲ ဒီဖျါ အိမ့ၢ်(လ)ဆူ PatientNavigator@CarisLS.com, မ့တမ့ၢ် ဆုၤဖဲ(စ) ဆူ 866-479-4925 တက့ၢ်.

တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် အတံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ

တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် (Molecular Profiling) အတံၢ်ပညိဂ်ကွၢ်စိ

တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် မိဂ်လိဂ်ခယူလင်အဂ် အလၢအပူၤလၢ Caris Life Sciences® (Caris) သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် သးသမ့တံၢ်မ့တံၢ်မဲ အတံၢ်မၤနီၣ်တဖၣ် (biomarkers) လၢ တံၢ်ထံၣ်န့ၢ်အီၤလၢ တံၢ်ညိဂ်ကိဂ်လိဂ် မ့တမ့ၢ် သ့ၣ်တဖၣ်အပူၤ, လၢအဟံၤဖျါထီၣ် မိဂ်လိဂ်ခယူလင်အဂ် (molecular blueprint) လၢကမၤစၢၤ ပူၤလၢအဟ့ၣ်န့ၢ် တံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ကွၢ်ထွဲ (health care provider, HCP) ဒ်သးကမၤ တံၢ်ကူစီယါကျါ အတံၢ်ဆၢတံၢ် လၢ အိဂ်ဒီးတံၢ်သ့ၣ်ညါန့ၢ်ပာ် ဒီးနီၣ်ကစၢ်တဂၢၢ်စုၣ်စုၣ် အတံၢ်ဆၢတံၢ် လၢအဘၣ်ထွဲလီၤဆီဒီး နဲစၢၣ် တံၢ်ဆါ န့ၣ်လီၤ.

ထံၣ်ဒုၣ် တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် (Blood Profiling) အဂီၢ်စီ- Caris အ မိဂ်လိဂ်ခယူလင်အဂ် (Molecular Profiling) သ့ၣ်အဒိ(တဖၣ်) ပုၣ်ဃုာ်ဒီး တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ်ပီညါ (တံၢ်လီၤစၢၤ/တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ်), လၢအဟ့ၣ် တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါဘၣ်ဃး မ့ၢ်နဲစၢၣ်န့ၢ် အိဂ်ထီၣ်ခိဖျါ DNA အကလုာ်လၢ နတံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ်အပူၤဒီး နကအိဂ်ဒီး တံၢ်ဘၣ်ယိၣ်လၢ ကဒးအိဂ်ထီၣ်ခဲစၢၣ်တံၢ်ဆါအဂၢၢ် မ့တမ့ၢ် တံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်ကိအဂၢၢ်တဖၣ်န့ၢ်လီၤ. တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် အစၢၤတဖၣ် ကဟံၤဖျါထီၣ် တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါအဂၢၢ်တဖၣ် လၢအဘၣ်ဃးဒီး န့ၢ် မ့တမ့ၢ် နဟံၣ်ဖိယီဖိတဖၣ် တမ့ၢ်လၢအီၤတဖၣ်, ဒီးနတံၢ်မၤကွၢ်အစၢၤတဖၣ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကဘၣ်ထွဲဒီးနဟံၣ်ဖိယီဖိတဖၣ်န့ၢ်လီၤ. ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် နကအိဂ်ဒီးမၤန့ၢ် စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တံၢ်ဟ့ၣ်ကွၢ်ဟ့ၣ်ဖးတဖၣ် တချုး တံၢ်အာဂ်လီၤဟော့ခွဲလဲ တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်န့ၢ်လီၤ. နမ့ၢ်ဟ့ၣ် သ့ၣ်အဒိလၢ နတံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် အဂီၢ်အယီၤ, တံၢ်လီၤစၢၤ/တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ် တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် ကပုၣ်ဃုာ်ဒီး-

တံၢ်အိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါ (Positive) – တံၢ်အိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါ (positive) အစၢၤဟံၤဖျါထီၣ်လၢ နမ့ၢ်ပူၤလၢအစီတံၢ်ဆါ, အိဂ်ဟံၤစၢၤဒီးတံၢ်ဆါ, မ့တမ့ၢ် အိဂ်ဟံၤစၢၤဒီးတံၢ်ဆါတမံမဲ မ့တမ့ၢ် တံၢ်ဆါတံၢ်အိဂ်သးလၢ တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်အီၤ န့ၣ်လီၤ. နမ့ၢ်မၤန့ၢ် တံၢ်အစၢၤလၢ တံၢ်အိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါ (positive) အယီၤ, ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် နကအိဂ်ဒီး တဲသကိးတံၢ် ဒီး န HCP မ့တမ့ၢ် စၢၤသ့ၣ်အပူၤဟ့ၣ်ကွၢ်တံၢ်လီၤ. န့ၢ် မ့တမ့ၢ် နဟံၣ်ဖိယီဖိတဖၣ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် တံၢ်ကဆၢအီၤလၢ ကမၤကွၢ်အီၤထီၣ်တံၢ် မ့တမ့ၢ် ကမၤကွၢ်လီၤတံၢ်တံၢ်အဂီၢ်လီၤ.

တံၢ်အိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါ (Negative) – တံၢ်အိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါ (negative) အစၢၤဟံၤဖျါထီၣ်လၢ တံၢ်တထံၣ် တံၢ်လၢ အဒးအိဂ်ထီၣ် တံၢ်ဆါလၢ တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် အပူၤဘၣ်န့ၣ်လီၤ. ဒ်လဲၣ်ဂ့ၢ်, တံၢ်တအိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါ (negative) အစၢၤ တအိဂ်ကီၤသးလၢ နဒီး နဟံၣ်ဖိယီဖိတဖၣ်န့ၢ် တံၢ်အိဂ်ဒီးတံၢ်ဆါတံၢ်သ့ၣ် တံၢ်တဘၣ်လံာ်ဘၣ်စး မ့တမ့ၢ် တံၢ်ဆါအတံၢ်အိဂ်သးအဂၢၢ်တဖၣ်ဘၣ်, ဒီးတံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါအဂၢၢ်တဖၣ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကအိဂ်ထီၣ်လၢခါဆူညါလၢ အကမၤဘၣ်ဒိ တံၢ်ထီၣ် နတံၢ်မၤကွၢ်အစၢၤအဂီၢ်န့ၢ်လီၤ. ဒ်လဲၣ်ဂ့ၢ်, Caris န့ၢ် တံၢ်အိဂ်ဒီးမုဒါလၢ ကဘၣ်ဘၣ်မၤဂ့ၢ်, တံၢ်လဲၣ်ဒီးပုၣ်ကဒါအသး မ့တမ့ၢ် သမံသမိးမၤကွၢ်ကဒါက့ၢ် တံၢ်မၤကွၢ်အစၢၤ ဖဲတံၢ်ဟ့ၣ်တံၢ်အစၢၤတဖၣ်ဆူ န HCP ဝဲအလီၤခဲဘၣ်န့ၣ်လီၤ.

တံၢ်ထၢဖိဂ် တံၢ်အဒိလၢကမၤကွၢ်တံၢ်အဂီၢ်

နမ့ၢ်အာဂ်လီၤဟော့ခွဲလဲ တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် အယီၤ, နသ့ၣ်ထံ/မ့တမ့ၢ် ထံးဂ္ဂုအဒိ(တဖၣ်) န့ၢ် တံၢ်ကဆၢဆူ Caris, ဖဲတံၢ်ကထုးထီၣ် DNA ဒီး RNA လၢနတံၢ်အဒိဒီး တံၢ်ကဟံၤဖးသမံထံအီၤန့ၣ်လီၤ.

တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်အစၢၤတဖၣ်

Caris ကဟံၤဖျါထီၣ် နတံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်အစၢၤတဖၣ်ဆူ တံၢ်လၢ HCP ဟံၤဖျါအီၤလၢ တံၢ်သ့ထီၣ်တံၢ် အလံာ်ကိဂ်ဒီး (ဒီးဆူ HCPs အတံၢ်ယုထီၣ် အဂၢၢ်တဖၣ်) ဒီဖျါနကရူၢ်လၢအကူစီယါကျါတံၢ်, ဖဲအသ့တဘျီဘျီန့ၣ်လီၤ. တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်သးသမ့ တံၢ်မ့တံၢ်မဲ အတံၢ်မၤနီၣ် (Biomarker) အစၢၤတဖၣ် ကဟံၤဖျါလၢ တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် သးသမ့ တံၢ်မ့တံၢ်မဲ အတံၢ်မၤနီၣ်တဖၣ်လၢ ဘၣ်တံၢ်မၤကွၢ်အီၤတဖၣ်န့ၢ် အိဂ်, မ့တမ့ၢ် တအိဂ်, လၢနတံၢ်အဒိလၢ တံၢ်မၤကွၢ်အီၤအပူၤဒီး ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကဟံၤဖျါထီၣ် နဲစၢၣ် အကွၢ်အဂီၢ် အဂၢၢ်တဖၣ် န့ၣ်လီၤ. နမၤန့ၢ် နတံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်အစၢၤတဖၣ်လၢ န HCP အအိဂ်, မ့တမ့ၢ် လၢ Caris အအိဂ် ဒီဖျါနကွၢ်ဒုထီၣ်အီၤဒ် သဲစးတံၢ်သိဂ်တံၢ်သိ အိဂ်အသးသ့လီၤ.

တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ် အတံၢ်န့ၢ်ကျါ, တံၢ်ဘၣ်ယိၣ်, ဒီးတံၢ်ဟံၤပုၣ်ဃုာ်တဖၣ်

တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် အတံၢ်န့ၢ်ကျါတဖၣ် ကပုၣ်ဃုာ်ဒီး- (i) တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါလၢ ကမၤတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့ တံၢ်ကွၢ်ထွဲ အတံၢ်ဆၢတံၢ်လၢ နကစၢ်အဂီၢ် ဒီး နဟံၣ်ဖိယီဖိတဖၣ်အဂီၢ်, လၢအပုၣ်ဃုာ်ဒီး တံၢ်ဒုးအိဂ်ထီၣ် တံၢ်ကွၢ်ထွဲ မ့တမ့ၢ် တံၢ်ကူစီယါကျါအတံၢ်ရဲၣ်တံၢ်ကျါတဖၣ်, (ii) တံၢ်ဆဲးလီၤမဲလၢ တံၢ်သ့ထီၣ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်အပူၤ, ဒီး (iii) တံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါအလီၤဒ် လၢနဟံၣ်ဖိယီဖိတဖၣ်အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.

ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် နကလဲၤဒီဖျါဘၣ် တံၢ်သ့ၣ်ပိးသးဝဲဘၣ်ထွဲ တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်, ဒီးဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် နကတုၢ်ဘၣ်တံၢ်တဖၣ်တလၢ တံၢ်ဆဲးတက့ၢ် ဖဲန့ၣ်လီၤ. နထံးဂ္ဂု မ့တမ့ၢ် သ့ၣ်အဒိတဖၣ်အခါလီၤ. အါန့ၢ်အန့ၢ်, ဖဲဖိဂ်ဒရၢၣ်ဒီး ကီၤစဲၣ် တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိသဲးစးတဖၣ် ဟ့ၣ်တံၢ်ဒိသဒါလၢ တံၢ်ဟံၤထံးန့ၢ်တံၢ်လၢ တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ်အဖိခိၣ် ဒီဖျါတံၢ်မၤကစၢ်ဒီး တံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့ အပူၤအုၣ်ကီၤတံၢ်တဖၣ်, ဒီး တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိတဖၣ်အံၤ တံၢ်စူးကါအီၤလၢ တံၢ်အိဂ်ဒီးခဲလဲၣ်အဖိခိၣ်တသ့ဘၣ်န့ၣ်လီၤ. န့ၢ်လဲၣ်ကွၢ်ဖဲ www.genome.gov/10022328 လၢနကမၤန့ၢ် တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါဘၣ်ဃး တံၢ်တဟံၤထံးန့ၢ်တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ် တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိတကျါ, လၢအမ့ၢ်ဖိဂ်ဒရၢၣ်တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိ တံၢ်ကျါလၢ အဒိသဒါ စၢၤသ့ၣ်တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါတဖၣ်န့ၣ်လီၤ.

Caris တဟ့ၣ်တံၢ်အုၣ်ကီၤလၢ အတံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်လီၤစၢၤလီၤသ့ၣ် (တဖၣ်) လၢကထံၣ်န့ၢ် တံၢ်ဆိတလဲလၢအအိဂ်ထီၣ်ခိဖျါ စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံးကွၢ် (န)အတံၢ်ဆိတလဲတဖၣ်ဒီး တံၢ်လၢအစီတံၢ်ဆါခဲလဲၣ်န့ၣ်ဘၣ်. တံၢ်လီၤဆိအကလုာ်ကလုာ်လၢ တဘၣ်ဃးဒီး နတံၢ်ဆါတံၢ်အိဂ်သးတဖၣ်န့ၢ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် တံၢ်တဟံၤဖျါထီၣ်အီၤဆူ န HCP အအိဂ်ဘၣ်န့ၣ်လီၤ.

တံၢ်ပျာဆါကွၢ်ထွဲ တံၢ်ဂီၤခူသ့ၣ်

နအိဂ်ဒီးတံၢ်ခွဲတံၢ်ယံၤလၢ တံၢ်ကပျာဆါကွၢ်ထွဲ နတံၢ်အဒိလၢနဟ့ၣ်လီၤ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး အတံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ, ဒီးတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. အတံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါအဂၢၢ်တဖၣ်လၢ တံၢ်ခူသ့ၣ်အပူၤ ဒ်တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိသဲးစး အိဂ်အသးန့ၣ်လီၤ. န HCP ဟံၤဖျါထီၣ်လၢ တံၢ်ယုလၢ တံၢ်ကမၤကွၢ်တံၢ် အလံာ်ကိဂ်ဒီးအဖိခိၣ်ဒီး တံၢ်လၢအဘၣ်ထွဲတဖၣ် မ့တမ့ၢ် တံၢ်ကွၢ်ထွဲလီၤ အပူၤဘၣ်မ့ဘၣ်ဒါ ဒီးအပူၤမၤသကိးတံၢ်တဖၣ်ကွၢ်နတံၢ်အဒိဒီး တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်ကသ့န့ၣ်လီၤ. ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် န HCP ကန့ၣ်လီၤ Caris လၢကဟ့ၣ်လီၤ တံၢ်အစၢၤဆူ ပူၤသးဖုတဖု အအိဂ်န့ၣ်လီၤ. Caris ပူၤဘၣ်မ့ဘၣ်ဒါဒီး ပူၤအဂၢၢ်တဖၣ်လၢ အမၤတံၢ်လၢ Caris အဂီၢ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကဒီးန့ၢ် နတံၢ်အဒိ, မၤတံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ် မ့တမ့ၢ် နတံၢ်လီၤကွၢ် နတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. အဂီၢ်ထၢဖိဂ်ဒီး တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်အစၢၤတဖၣ်ကသ့န့ၣ်လီၤ.

တံၢ်ကၢယံၤအဒိ/တံၢ်ဂ့ၢ်ထၢဖိဂ်, တံၢ်စူးကါ, ဒီးတံၢ်ခိဟ့ၣ်န့ၣ်လီၤ

ဒ်တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိတကျါဟ့ၣ်အခွဲအသး, Caris ကဟံၤဖျါထီၣ်ကၢယံၤ, စူးကါ, ဒီးဟံၤဖျါထီၣ် နတံၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ, ဒီးတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်ထၢဖိဂ်အဂၢၢ်, လၢတံၢ်ကရၢကရီအပူၤ ဒီးဆူပူၤသးဖုတဖုအအိဂ်, လၢအိဂ်ဒီးတံၢ်ပညိဂ်လၢ တံၢ်ကလုာ်ထီၣ် တံၢ်သိဂ်တံၢ်သိ, တံၢ်ကမၤလီၤတံၢ် တံၢ်ကံၢ်တံၢ်စိ မ့တမ့ၢ် တံၢ်မၤဂ့ၢ်ထီၣ်တံၢ်, တံၢ်ဖဲတံၢ်မၤအတံၢ်ဟူးတံၢ်ဂဲတဖၣ်, တံၢ်သမံသမိးမၤကွၢ်တံၢ်, တံၢ်သ့ထီၣ်သ့ၣ်ညါတံၢ်, တံၢ်မၤဂ့ၢ်ထီၣ်အီၤထီၣ်ပနံတဖၣ်, မ့တမ့ၢ် လၢတံၢ်စဲကျါထွဲထီၣ်တံၢ်တဖၣ်အပူၤန့ၣ်လီၤ. Caris ကစူးကါ နတံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါတဖၣ် လၢ ကသ့ၣ်ညါဒီး ဆဲးကျါန့ၢ် ဘၣ်ဃး တံၢ်မၤကွၢ်တဖၣ် ဒီး တံၢ်ယုထီၣ်သ့ၣ်ညါ အတံၢ်ခွဲတံၢ်ယံၤအဂၢၢ်တဖၣ်လၢ ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကကထီၣ်တံၢ်သးစဲလၢန့ၣ်လီၤ. တံၢ်ကဟံၤကီၤယံၤ နတံၢ်အဒိတဖၣ် လၢတအိဂ်ဒီး တံၢ်ဟံၤပုၣ်ဃုာ် တံၢ်ဆါကတံၢ်န့ၣ်လီၤ. Caris တဟံၤဖျါထီၣ်လၢအမ့ၢ်မတၢၤ မ့တမ့ၢ် တဟံၤဖျါထီၣ် တံၢ်အဒိ(တဖၣ်) အမံ, စၢၤသ့ၣ် တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ, ဒီးတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်ထၢဖိဂ် အဂၢၢ်တဖၣ် ဒ်တံၢ်လိဂ်ဘၣ်အီၤလၢ သဲစးအိဂ်အသးန့ၣ်လီၤ. ပူၤသးဖုတဖုလၢ အကဒီးန့ၢ် နတံၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ, ဒီးတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်ထၢဖိဂ်အဂၢၢ်တဖၣ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကပုၣ်ဃုာ်ဒီး တံၢ်ကရၢကရီလၢ မၤတံၢ်တအိဂ်ဒီးအထံးန့ၢ်, မ့တမ့ၢ်ပဲၤကွၢ်တံၢ် ကရၢကရီ, မ့တမ့ၢ် ပဒိဂ်တံၢ်ကရၢကရီတဖၣ် ဒ်အမ့ၢ် ပူၤသ့ၣ်ပူၤဘၣ်လၢ အပူၤသ့ၣ်ညါသမံထံတံၢ်, ဖုၣ်စိမိးတဖၣ်, တံၢ်ဆါဟံၣ်တဖၣ်, တံၢ်မၤကွၢ်တံၢ်ဆါဒီးတဖၣ်, ဒီးတံၢ်အိဂ်မ့စအုၣ်, တံၢ်အုၣ်ကီၤ, ကသိဂ်ကသိ, ဒီးခိပနံအဂၢၢ်တဖၣ်န့ၣ်လီၤ. ဒီဖျါတံၢ်မၤသ့ၣ်တဖၣ်အီၤအယီၤ မ့ၢ်ဒုးအိဂ်ထီၣ်ပနံတံၢ်တံၢ်လီၤ မ့တမ့ၢ် တံၢ်ဟ့ၣ်ကွၢ် မ့တမ့ၢ်ကလုာ်ဂုၤတကလုာ်ဂုၤအယီၤ, တံၢ်တနီၤဟ့ၣ်လီၤ တံၢ်သ့ၣ်တဖၣ်အံၤ ဒီးန့ၢ် မ့တမ့ၢ် နဟံၣ်ဖိယီဖိ, ဖဲတံၢ်မ့ၢ်စူးကါ နတံၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံးတံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ, ဒီး တံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်ထၢဖိဂ်အဂၢၢ်တဖၣ် ဒ်ပဲလံာ်န့ၣ်လီၤ. နမၤလဲၣ်န့ၢ်အီၤထီၣ်ဘၣ်ဃး Caris နီၣ်ကစၢ်တံၢ်ဂ့ၢ် အတံၢ်မၤအကျါအကျါ, လၢအပုၣ်ဃုာ်ဒီး တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါဘၣ်ဃး တံၢ်ကစူးကါ ဒီးနီၣ်လီၤအီၤလၢ တံၢ်တဟံၤဖျါထီၣ်လၢအမ့ၢ်မတၢၤ မ့တမ့ၢ် တဟံၤဖျါထီၣ် တံၢ်အဒိ(တဖၣ်) အမံ, စၢၤသ့ၣ်တံၢ်ဂ့ၢ်တံၢ်ကျါ, ဒီးတံၢ်အိဂ်ဆူၣ်အိဂ်ချ့. တံၢ်ဂ့ၢ်ထၢဖိဂ်အဂၢၢ်တဖၣ် လၢ United States အပူၤ မ့တမ့ၢ် အချုး ဒ်လဲၣ် သ့ဒီဖျါ တံၢ်လဲၣ်ကွၢ်ဖဲ www.CarisLifeSciences.com/privacy-us.

ပုၤဆါအတၢ်အာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲး

ခိဖျါတၢ်ဆဲးလီၤမံၤလၢလၢအယိၣ်-

- ယအာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ ယဖးဘၣ်ဒီး နၢ်ပၢ် တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ လၢတၢ်ဟ့ၣ်အီၤလၢ လၢကိၣ်ဒီးအံၤ အပူၤ လၢအပုၤဃုာ်ဒီး တၢ်ဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်ပညိၣ်ကွၢ်စိဒီး တၢ်န့ၢ်ဘျူးလၢ အိၣ်ထီၣ်သ့တဖၣ်, တၢ်ဘၣ်ယိၣ်, ဒီးတၢ်မၤကွၢ်အတၢ်ဟံၣ်နီၣ်(တဖၣ်) ဒီးမ့ၢ်ယတၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ် အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ, ဒီးတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်ဂ့ၢ်ထီၣ်အဂၤတဖၣ် တၢ်ကစူးကါ, ဟံၣ်ကီၤအီၤ, ဒီးဟံၣ်ထီၣ်အီၤ ဒ်လဲၣ်န့ၣ်လီၤ. ယတဲသကိးတၢ်ဒီး HCP လၢတၢ်ကနီၣ်လီၤ ယတၢ်သမံၤမိးမၤကွၢ်တၢ်လၢ အသးန့ၢ်ထီၣ်အသးလၢ ယတၢ်အိၣ်ဒီးတၢ်ဆါ (positive) မ့တမ့ၢ် တၢ်တအိၣ်ဒီးတၢ်ဆါ (negative) တၢ်မၤကွၢ် အစၢၤအဖိခိၣ်ဒီး တၢ်လီၤတၢ်လီၤဆဲးအပတီၢ်လၢ တၢ်အိၣ်ဒီးတၢ်ဆါ (positive) အစၢၤလၢ တၢ်ဆူးတၢ်ဆါ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆါတၢ်အိၣ်သး မၤတၢ်ဒိတၢ်တဖၣ်ကွၢ် တၢ်ဆါဝဲန့ၣ်အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.
- ယအာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ ယဒီးန့ၣ်တၢ်ခွဲးတၢ်ယာ်လၢ ကသံကွၢ်တၢ်သံကွၢ်တဖၣ်, ဒီးတၢ်စိးဆၢတၢ်သံကွၢ်လၢ အအိၣ်ဒီးယၢတဖၣ် တုၤလၢယသးမံတစုန့ၣ်လီၤ.
- ယအာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ ယနီၣ်ကစၢ် တၢ်သးဆူၣ် အပူၤလၢ Caris ကမၤတၢ်သမံၤမိး မၤကွၢ်တၢ်အဂီၢ်ဒီး လၢတၢ်ထီၣ်, တၢ်စူးကါ, တၢ်ပၤယာ်, တၢ်ဟံၣ်ကီၤဒီး ဟံၣ်ထီၣ် ယတၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ် တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ, ဒီးတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်ဂ့ၢ်ထီၣ်အဂၤတဖၣ် ဒ်တၢ်လိၣ်ဘၣ်အီၤ လၢကမၤ တၢ်သမံၤမိးကွၢ်တၢ်(တဖၣ်) ဒီးလၢ တၢ်ပညိၣ်ကွၢ်စိအဂၤတဖၣ်လၢ တၢ်ဟံၣ်ထီၣ်အီၤလၢ လၢကိၣ်ဒီးအံၤ အပူၤ, လၢအပုၤဃုာ်ဒီး တၢ်ဃုာ်ညါသမံၤထီၣ်, တၢ်မၤဂ့ၢ်ထီၣ် ပနံၣ်တၢ်ဖိတၢ်လဲၣ်, ဒီးတၢ်စိးကွဲးထီၣ်တၢ်တဖၣ်, ဒ်တၢ်ဟ့ၣ်အခွဲး, ဒီးဒ်တၢ်သိၣ်တၢ်သီ, အိၣ်အသိးန့ၣ်လီၤ. ထဲဒ် MINNESOTA ပုၤဆါတဖၣ်အဂီၢ်စီၤ- ယနၢ်ပၢ်လၢ တၢ်အာ်လီၤဟ့ၣ်ဆိတ်စၢၤအခွဲးလၢ ကဟံၣ်ထီၣ် ယစၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤန့ၣ် တၢ်စူးကါအီၤ ကသ့တုၤလၢ တန့ၣ် စးထီၣ်လၢမုၢ်န့ၣ်လၢ ယဆဲးလီၤမံၤလၢလၢန့ၣ်လီၤ.
- ယနၢ်ပၢ်ဒီး ဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ကမီၤ Caris လၢ ကမၤန့ၢ် တၢ်ဟ့ၣ်တၢ်ဘူးတၢ်လဲလၢ တၢ်မၤစၢၤ တၢ်မၤတဖၣ်အဂီၢ်, ဒီးယဟ့ၣ်လီၤ တၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်အုၣ်ကီၤ အတၢ်န့ၢ်ဘျူးတဖၣ် ခဲလၢဒီး တၢ်ဃုာ်ကဒါကုၤစုလၢ ယတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်အုၣ်ကီၤ တၢ်ရဲၣ်တၢ်ကျိၤ အဖီလၢ (လၢအပုၤဃုာ်ဒီး Medicare ဒီး Medicaid) ဆူၣ် Caris အအိၣ်န့ၣ်လီၤ. ယဟ့ၣ်လီၤမုၢ်ဒါဆူၣ် Caris အအိၣ်ဒ် ပုၤခါစးလၢ အအိၣ်ဒီးတၢ်စိတၢ်ကမီၤ လၢအအိၣ်ဒီး တၢ်စိတၢ်ကမီၤလၢ ကဆိးထီၣ်ကသံကွၢ်ကသီ တၢ်ကူၤစါယါဘျီအဘူးအလဲတဖၣ်, တၢ်ပတဲသကိးကညး, ဒီးမ့တမ့ၢ် တၢ်ဆူးထီၣ်တၢ်သ့ၣ်တဖၣ်တဖၣ် ဒီး တၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်တီၢ်ကျိၤကရၢခါစး မ့တမ့ၢ် ပဒိၣ်တၢ်ကရၢကရီၤလၢ အကွၢ်ထွဲတၢ် တီၢ်ကျိၤတဖၣ်န့ၣ်လီၤ. လၢတၢ်သ့ၣ်န့ၣ်ဒီးသိတဖၣ်အံၤ ပုၤဃုာ်ဒီး တၢ်ခွဲးတၢ်ယာ်ခဲလၢလၢ အဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်ဆူးထီၣ် တမံၤလၢလၢ, တၢ်ခွဲးတၢ်ယာ်, မ့တမ့ၢ် သဲးစးတၢ်ဟူးတၢ်ဂဲၤ (တၢ်လီၤဘၢလီၤကွီၤ) လၢဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကအိၣ်လၢယတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်တီၢ်ကျိၤအဖိခိၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ယဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ကမီၤ Caris လၢကဲယခါစး လၢအဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်ဆါတၢ်, တၢ်သမၤဒီး/မ့တမ့ၢ် တၢ်ပတဲသကိးကညးလၢ တၢ်လိၣ်ဘၣ်အီၤ တမံၤမံၤ လၢအဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်ကျိၤဘၢ ဟ့ၣ်တၢ်မၤကွၢ် တၢ်ဆါဒီး တၢ်မၤစၢၤတၢ်မၤလၢဘၣ်တၢ်ဟ့ၣ်အီၤ ခိဖျါ Caris, တကတီၢ်ယီၤ ဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ကမီၤ Caris ဒီးပုၤဟ့ၣ်တၢ်အပူၤ သၢဖတဖု လၢကရၢလီၤ တၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤလၢ တၢ်ဒိသးအီၤ လၢအိၣ်ဒီးတၢ်ပညိၣ်လၢ ကယုၣ်လီၤ ယတၢ်ဃုာ်ဆူးထီၣ်တၢ်/မ့တမ့ၢ် တၢ်ပတဲသကိးကညး အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ.
- Caris ကဆဲးကျိးယၢလၢ ခါဆူၣ်အဂီၢ် ဘၣ်ဃး တၢ်ဃုထီၣ်သ့ၣ်ညါတၢ် အတၢ်ခွဲးတၢ်ယာ်တဖၣ် လၢယမၤန့ၢ်အီၤ ကသ့အဂီၢ်န့ၣ်လီၤ. ယနၢ်ပၢ်လၢ ယတၢ်အိၣ်လၢ သဲးစးတၢ်သိၣ်တၢ်သီ နီတမံၤအဖီလၢလၢ ကပၣ်ဃုာ်လၢ တၢ်ဃုထီၣ်သ့ၣ်ညါနီတမံၤ လၢအဘၣ်ဃး တၢ်လၢတၢ်ဆဲးကျိၤယၢ, ဒီးယကတီၢ်ဘၣ်သ့ၣ်ညါ Caris ခိဖျါ အဲမု(လ) ဝဲ PatientNavigator@CarisLS.com ဝဲယမုၢ် တအာ်လီၤ တူၤလီၤလၢလၢ တၢ်ကဆဲးကျိၤယၢ လၢခါဆူၣ် ဘၣ်ထွဲ တၢ်ဃုထီၣ်ညါတၢ် အတၢ်ခွဲးတၢ်ယာ်တဖၣ်အဂီၢ်လၢဘၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ယကဆဲးကျိၤ Caris, လၢအပုၤဃုာ်ဒီး တၢ်ဆဲးကျိၤခိဖျါ အဲမု(လ)ဆူၣ် PatientNavigator@CarisLS.com အအိၣ်, ထီရီၤတဘျီလၢ ကထူးကွၢ် ယတၢ်အာ်လီၤ ဟ့ၣ်ခွဲးလၢ တၢ်ကဟံၣ်ယာ် ယတၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ, ဒီးတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်ဂ့ၢ်ထီၣ်အဂၤတဖၣ် န့ၣ်လီၤ. ဒ်လဲၣ်ဂ့ၢ်, ယတၢ်ထူးကွၢ်တၢ်ဟ့ၣ်ခွဲး တအိၣ်ဒီး တၢ်ဒိဘၣ်နီတမံၤလၢ တၢ်လၢ တၢ်ဖိထွဲတဖၣ် အဂီၢ်ဘၣ်- (i) တၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ, ဒီးတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်ဂ့ၢ်ထီၣ်အဂၤတဖၣ်လၢ တၢ်တဟံၣ်ထီၣ်အီၤလၢ ဒီး တၢ်ဃုထီၣ်န့ၢ်ယၢတသ့, (ii) တၢ်စူးကါ မ့တမ့ၢ် ခိဖျါနီဟ့ၣ် တၢ်အဒိ(တဖၣ်), ဂံၢ်ခိၣ်ထံး တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ, ဒီးတၢ်အိၣ်ဆူၣ်အိၣ်ချ့, တၢ်ဂ့ၢ်ထီၣ်အဂၤတဖၣ် လၢအကဲထီၣ်တုၤလဲၣ်, မ့တမ့ၢ် (iii) တုၤလၢ Caris ကဘၣ် ပၤယာ်တၢ်အဒိ(တဖၣ်), စၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ, ဒီးတၢ်ဂ့ၢ်ထီၣ်အဂၤ လၢကလူၤဖိမၤထွဲ တၢ်သိၣ်တၢ်သီလၢ အဘၣ်ထွဲတဖၣ်အဂီၢ်လီၤ.
- ယအာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ ဒီးဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ကမီၤ Caris (ဒီးအပုၤခါစး, ပုၤလၢအမၤတၢ်အာ်လီၤမၤတၢ်ဒီး ပုၤအဂၤတဖၣ်လၢ အမၤတၢ်လၢ အခါစး) လၢကကိး မ့တမ့ၢ် ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်ခိဖျါ လီတဲစိဆူၣ် ယအိၣ်, လၢအပုၤဃုာ်ဒီး ပုၤလၢအပုၤဃုာ်လၢ တၢ်ဖိၣ်ဟံၣ်စၢၤဆိတၢ်ကလုာ် မ့တမ့ၢ် စဲးတၢ်ကတီၢ်, မ့တမ့ၢ် တၢ်ဟံၣ်လီၤ လီတဲစိလၢ အစံၤလီၤသးဒ်အတၢ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မၤအကျိၤအကျိၤအဂၤ လၢအမၤဒ်အတၢ် လၢကကိးလီတဲစိ မ့တမ့ၢ် ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်တဖၣ်, ဆူၣ်လီတဲစိနီၣ်ဂံၢ် တဖျါပျါပျါလၢ ယၢ (မ့တမ့ၢ် ယ HCP လၢယခါစး) ဟ့ၣ်လီၤဆူၣ် Caris အအိၣ်န့ၣ်လီၤ. တၢ်ကိးလီတဲစိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်ခိဖျါ လီတဲစိတဖၣ်အံၤ ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကဘၣ်ထွဲဒီး တၢ်သမံၤမိးမၤကွၢ်တၢ်လၢ ဘၣ်တၢ်မၤအီၤလၢ ယ HCP, ပုၤဆါစရီ အတၢ်ဟံၣ်ထီၣ်တဖၣ်, ပနံၣ်တၢ်ဖိတၢ်လဲၣ် မ့တမ့ၢ် တၢ်မၤစၢၤတၢ်မၤလၢ Caris ဆိကမီၣ်လၢ ယကသးစဲးအီၤ, မ့တမ့ၢ် ဃုထီၣ်ပုၤဆါ အတၢ်ခိဆၢန့ၣ်လီၤ. ယနၢ်ပၢ်လၢ တၢ်ကိးလီတဲစိဒီး တၢ်ဆူၣ်လီတဲစိ အတၢ်ကစီၣ်တဖၣ် ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကလီၤဆီလီၤ အသး, ဒီးတၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်တအိၣ်လၢ တၢ်ကိးလီတဲစိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်ခိဖျါ လီတဲစိလၢ Caris ကဆူၣ် ယအိၣ်, ဒီးဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ယကဘၣ် ဟ့ၣ်စိဟ့ၣ်ခွဲးလၢ ပုၤလၢအဟ့ၣ်ယၢလီတဲစိတမံၤ လၢတၢ်ကိးလီတဲစိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်ခိဖျါ လီတဲစိတဖၣ်အံၤအဂီၢ် ဒီး Caris အမူအဒါ တအိၣ်လၢ ကဘၣ်ဟ့ၣ်တၢ်ဘူးတၢ်လဲၣ်န့ၣ်လီၤ. ယအာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ တၢ်ကကိးလီတဲစိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ကစီၣ်လၢ တၢ်ဆူၣ်အီၤ မ့တမ့ၢ် မၤအီၤလၢ တအိၣ်ဒီး တၢ်ဟံၣ်ပနီၣ်တၢ်ဆၢကတီၢ်, ဒီးဖဲတၢ်မ့ၢ် ဆဲးလီၤယလီတဲစိအမံၤလၢ ကိၣ်စဲၣ် မ့တမ့ၢ် ဖဲၣ်ဒရဲၣ် တၢ်တဘၣ်ကိး လီတဲစိ အစရီပူၤ တတီၢ်ဂ့ၢ်ဒ်လၢန့ၣ်လီၤ. ယနၢ်ပၢ်လၢ တၢ်ကစီၣ်လၢ တၢ်ဆူၣ်အီၤခိဖျါ လီတဲစိတဖၣ်န့ၣ် တၢ်တဆိတလဲဆူၣ် နီၣ်ဂံၢ်ညါဘၣ်ဒီး အိၣ်ဒီးတၢ်ဘၣ်ယိၣ်လၢ ပုၤလၢတအိၣ်ဒီး အစိကမီၤတဂၤ ကမးဘၣ် တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤန့ၣ်လီၤ. ယနၢ်ပၢ်လၢ Caris တအုၣ်ကီၤ တၢ်ကစီၣ်လၢ တၢ်ဆူၣ်အီၤခိဖျါ လီတဲစိဆူၣ် ယအိၣ်တဖၣ် အတၢ်ဘၣ်တၢ်ဘၢ ဒီးတၢ်ညါအဂီၢ်ဘၣ်န့ၣ်လီၤ. ယအာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ Caris န့ၣ် အမူအဒါ တအိၣ်လၢ တၢ်န့ၣ်လီၤကွၢ်တၢ်လၢ တအိၣ်ဒီး တၢ်ဟ့ၣ်စိကမီၤလၢ အအိၣ်ထီၣ် တၢ်ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်ဆူၣ် ယအိၣ်အခါဘၣ်န့ၣ်လီၤ. ယနၢ်ပၢ်အါထီၣ်စ့ၢ်ကိးလၢ လၢတၢ်ကယုထၢလၢ တဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်တဖၣ်လၢအဂီၢ်, ယကဘၣ် စဲးဆၢကူၤ STOP ဆူၣ်တၢ်ဆူၣ်တၢ်ကစီၣ်ခိဖျါလီတဲစိ (text message) တဘၣ်လၢလၢ လၢယဒီးန့ၣ်ဘၣ်အီၤ အပူၤန့ၣ်လီၤ. လၢနကဟးထီၣ်လၢ တၢ်ကိးလီတဲစိ မ့တမ့ၢ် တၢ်ဟံၣ်တီၢ်တုၤ တၢ်ကလုာ် (voicemail) အတၢ်ဃုထၢတဖၣ်အဂီၢ်, နဆဲးကျိၤ တၢ်မၤစၢၤ ပုၤပုၤစူးကါတၢ် တၢ်မၤစၢၤတၢ်မၤ (Customer Support) ဝဲ 1-888-979-8669 သ့န့ၣ်လီၤ.
- ထဲဒ် WYOMING ပုၤဆါတဖၣ်အဂီၢ်စီၤ- ယနၢ်ပၢ်လၢ ယအိၣ်ဒီးတၢ်ခွဲးတၢ်ယာ်လၢ ကယုသ့ၣ်ညါ, ဘျီဘၣ်ကွၢ်တၢ်, ဒီးမၤန့ၢ် ယစၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး အတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤဒီး ဃုထီၣ်လၢ တၢ်ကမၤဟးဂီၤ ယစၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤလၢ တၢ်အိၣ်သးတနီၤအပူၤ ဒ် Wyoming သဲးစးတၢ်ဘျီ § 35-32-103 အိၣ်အသိးန့ၣ်လီၤ. အဒိ, Caris ဘၣ်သ့ၣ်သ့ၣ် ကသမၤ ယ တၢ်ဃုထီၣ်တၢ်လၢ ကမၤဟးဂီၤ ယစၢၤသ့ၣ်ဂံၢ်ထံး တၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤ ဖဲတၢ်ဟံးန့ၢ်ယတၢ်ဂ့ၢ်တၢ်ကျိၤန့ၣ် တၢ်လိၣ်ဘၣ်အီၤ လၢ တၢ်ပညိၣ်တမံၤလၢ တၢ်ဟံၣ်ထီၣ်အီၤလၢ ပုၤဆါအတၢ်အာ်လီၤဟ့ၣ်ခွဲးလၢ မိၣ်လိၣ်ခယူလဲၣ်အဂ့ၢ် (Molecular Profiling) အဂီၢ်အယိၣ်န့ၣ်လီၤ.
- ယမ့ၢ်ဆဲးလီၤမံၤလၢ ပုၤဆါအခါစးအယိၣ်, ယဟံၣ်ထီၣ်လၢ ယအိၣ်ဒီး သဲးစးတၢ်စိတၢ်ကမီၤ ဖိးသဲးစးလၢ ပုၤဆါအခါစးန့ၣ်လီၤ.

ပုၤဆါအမံၤ (ကွဲးလီၤ)- _____ နံၤသီ- _____

ပုၤဆါ မ့တမ့ၢ် ပုၤလၢတၢ်ဟ့ၣ်အီၤ တၢ်စိကမီၤ ဆဲးလီၤမံၤ- _____ နံၤသီ- _____