

မေ့ဆေးထုံဆေး

ဝီကီပီးဒီးယား မှ

[အညွှန်းသို့ ခုန်တူးရန် ရှာဖွေရန် ခုန်တူးမည်](#)

လွန်ခဲ့သည့် နှစ်ပေါင်းတစ်ရာကျော်လောက်က သွားနုတ်လိုလျှင် ဖြစ်စေ၊ ကိုယ်အင်္ဂါ အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုခုကို ခွဲစိတ်ကုသလိုလျှင်ဖြစ်စေ လူကို ခုတ်ပေါ်တွင် တင်၍ သားရေပတ်များဖြင့် မလှုပ်မရှားနိုင်အောင် ကျပ်တည်းစွာ စည်းထားပြီးမှ ခွဲစိတ်ကုသကြရ လေသည်။ ထိုအခါ မေ့ဆေးမပါဘဲ အစိမ်းသက်သက် ခွဲစိတ်ကုသရသဖြင့် လူနာမှာ သတိရလျက်ပင် နာကျင်ခြင်း ဝေဒနာကို မချိမဆန့် ခံစားရရှာသည်။ အချို့လူနာများမှာ ရောဂါပျောက်ကင်းကြသော်လည်း များသေးအားဖြင့်ကား ခွဲစိတ်ကုသခြင်း၏ ဒဏ်ကိုမချိမဆန့် ခံစားယင်းပင် အသက်ဆုံးရှုံး ကြရလေသည်။ ဤသည်ကား မေ့ဆေးမပေါ် မီ ခေတ်က တွေ့ကြုံခံစားခဲ့ကြရသော ဒုက္ခများပင်တည်း။

မေ့ဆေးကို အင်္ဂလိပ်ဘာသာဖြင့် Anesthetic သို့မဟုတ် Anaesthetic ဟုခေါ်သည်။ မေ့ဆေးပေါ်လာသော ယခုခေတ်၌ကား ခွဲစိတ်ကုသရာ၌ လူများသည် နာကျင်ခြင်း ဝေဒနာကို အနည်းငယ်မျှ မခံစားရဘဲ ရာခိုင်နှုန်းပြည့် အသက်ချမ်းသာမှုရရှိကြလေသည်။ မေ့ဆေးကို ခွဲစိတ်ကုသရာ၌ အသုံးပြုရန် ပထမဆုံး အကြံပေးခဲ့သူမှာ နာမည်ကျော်ဗြိသိသျှဓာတုဗေဒပညာရှင် ဆာဟမ်ဖရီဒေဗီအမည်ရှိ ပုဂ္ဂိုလ်ကြီးဖြစ်သည်။ ၁၈၀၀ ပြည့်နှစ်တွင် ဆာဟမ်ဖရီဒေဗီက နိုက်ထရပ်အောက်ဆိုက်ခေါ် ရယ်ဒေတတ်သော ဓာတ်ငွေ့ ကို ခွဲစိတ်ကုသရာ၌ အသုံးပြုရန် အကြံပေးခဲ့သည်။ သို့သော် သူ၏အကြံပေးချက်ကိုမည်သူမျှ ဂရုမပြုခဲ့ကြချေ။ ၁၈၁၈ ခုနှစ်၌ တစ်ဖန် ဗြိတိသျှ သိပ္ပံပညာရှင် တစ်ဦးဖြစ်သူ မိုက်ကယ် ဖားရဒေးက အီသာဓာတ်ငွေ့တွင် နိုက်ထရပ်အောက်ဆိုက် မှာကဲ့သို့ အလားတူ မေ့ဆေးဂုဏ်သတ္တိများရှိကြောင်း ပြသခဲ့ဘူးလေသည်။ သို့သော်လက်တွေ့အားဖြင့် အသုံးမပြု ခဲ့ပေ။

မေ့ဆေးကို ခွဲစိတ်ရာ၌ ပထမဆုံး လက်တွေ့အသုံးပြုခဲ့သူမှာ အမေရိကန်လူမျိုးထဲမှ ဖြစ်သည်။ ၁၈၄၂ ခုနှစ်တွင် အမေရိကန်ပြည်ထောင်စုနိုင်ငံ၊ ဂျော့ရှီးယား ပြည်နယ်မှ ဒေါက်တာ စီ ဒဗျူ လောင်းအမည်ရှိ ဆရာဝန်တစ်ဦးသည် အီသာကို အသုံးပြု၍လူနာတစ်ဦး၏ အသားပိုကို အောင်မြင်စွာ ခွဲစိတ် ထုတ်နိုင်ခဲ့လေသည်။ သို့သော် ဒေါက်တာလောင်းသည် သူ၏ အောင်မြင်မှုကို၁၈၄၉ ခုနှစ် တိုင်အောင် ထုတ်ဖော်မပြောခဲ့ပေ။

၁၈၄၄ ခုနှစ်တွင် တစ်ဖန် အမေရိကန်နိုင်ငံ ကွန်နက်တိကတ်ပြည်နယ် ဟတ်ဖိုမြို့မှ ဒေါက်တာ ဟိုးရေဝဲအမည်ရှိ သွားကုဆရာဝန်တစ်ဦးသည် နိုက်ထရပ်အောက်ဆိုက်ဓာတ်ငွေ့ကို အသုံးပြု၍ လူနာတစ်ဦး၏သွားကိုမနာမကျင်ဘဲ နုတ်ယူနိုင်ခဲ့လေသည်။ ထိုအချိန်မှစ၍ မေ့ဆေးများ၏ အသုံးဝင်ပုံကို သိရှိလာကြသည် အလျောက် ဆက်ကာ ဆက်ကာ အသုံးပြုခြင်းကို ကန့်ကွက်ခဲ့ကြသည်။ သို့ရာတွင် ဝိတိုရိယဘုရင်မကြီးကိုယ်တိုင် မီးဖွားရာ၌ ကလိုရိုဖောင်းကို အသုံးပြုလိုက်သောအခါ မေ့ဆေးသုံးစွဲခြင်းမှာ ခေတ်စားလာလေသည်။

အီသာဓာတ်ငွေ့သည် အလွန်ထက်မြက်သော မေ့ဆေးဖြစ်သော်လည်း ဆရာဝန်များသည် အသေးအဖွဲ့ ခွဲစိတ်ခြင်းများအတွက်အက်သလိန်း၊ ဆိုင်ကလိုပရိုပိုန်း ဓာတ်ငွေ့များကိုလည်း အသုံးပြုကြသေးသည်။ မေ့ဆေးအဖြစ် အသုံးပြုရာ၌ ရှူသွင်းရသော ဤဓာတ် ငွေ့များ အပြင် ပါးစပ်မှ မျိုရသော အခဲမေ့ဆေးများလည်းရှိ၏။ ယင်းတို့မှာ

ဖီနိုဗာဗီတဲ၊ အမ်မီတဲ၊ ပင်တိုဗာဗီတဲ နှင့် အီဗီပဲ တို့ ဖြစ်ကြသည်။ ယင်းတို့ကို ထိုးဆေးအဖြစ်ဖြင့်လည်း အသုံးပြု နိုင်သည်။

မေ့ဆေးများ ဆက်ကာ ဆက်ကာ ပေါ်လာပြီးသည့်နောက် ထုံဆေးဟူ၍လည်း ပေါ်လာပြန်သည်။ မေ့ဆေးကို အသုံးပြု လိုက်သည့်အခါ လူသည် အိပ်ပျော်သွားပြီးလျှင် တစ်ကိုယ်လုံး ဘာမျှမသိ၊ သတိမရတော့ဘဲ ခွဲစိတ်မှုကို မ သိတော့ပေ။ သို့သော်ထုံဆေးကို ထိုးလိုက်သောအခါ ဆေးထိုးထားသည့် နေရာတစ်ဝိုက်၌သာ ထုန်သွား၍ အခြား နေရာများ၌ကား ပကတိအတိုင်းပင် နာကျင်မှု ရှိလေသည်။ ထုတ်သွားသော နေရာတစ်ဝိုက်တွင် ခွဲစိတ်၍ နေ သော်လည်း လူနာတွင် နာကျင်မှု အနည်းငယ်မျှ မရှိ၊ သတိရှိလျက် ခွဲစိတ်မှုကိုပင် ကြည့်ရှုနေနိုင်သည်။ ထုံဆေးများ ကား ကိုကင်း၊ နိုဗိုကိန်း၊ ယကိန်း၊ မီတီကန်း၊ ပွန်တိုကိန်း၊ နူပါ ကိန်းတို့ ဖြစ်ကြသည်။ ဤထိုးဆေးများသည် ထိုးလိုက် သည့် နေရာရှိ နာမ်ကြော အားလုံးကို ထုံထိုင်းသွားစေသည်။ အခြား ထုံဆေးတစ်မျိုးမှာ အက်သဲကလိုရိုက် ဆေးရည်ဖြစ်၍ အနာတဝိုက်တွင် ယင်းဆေးရည်ကို မှုတ်ပေးလိုက်သည့်အခါ ထုံသွားလေသည်။

ကျောရိုးထိုး ထုံစေသည့် နည်းတစ်နည်း ရှိသေး၏။ ထိုနည်းတွင် ထုံဆေးကို ကျောရိုးနာမ်ကြောတဝိုက် တစ်နေရာ ရာတွင် ထုံလိုက်သည့်အခါ ဆေးထိုးလိုက်သည့်နေရာ အောက်ပိုင်းတစ်ခုလုံးသည် လုံးလုံးထုံသွားသော်လည်း လူနာ ကား သတိရလျက်ရှိနေသည်။ ဤထုံဆေးမျိုးကို ဝမ်းပိုက်ခွဲသည့်အခါနှင့် ကိုယ်အောက်ပိုင်း၌ ခွဲစိတ်သည့် အခါများ တွင် သုံးသည်။ မြီးပွားထုံဆေးဟု ခေါ်သောထုံဆေးကို မီးဖွားရား ကျောရိုး နာမ်ကြောတွင် ထိုးပေးလျှင် မနာမကျင် လွယ်ကူစွာ သားဖွားနိုင်လေသည်။^[၁]

ကိုးကား[ပြင်ဆင်ရန်]

- 1. ↑ မြန်မာ့စွယ်စုံကျမ်း၊ အတွဲ(၉)

"<https://my.wikipedia.org/w/index.php?title=မေ့ဆေးထုံဆေး&oldid=354635>" မှ ရယူရန်

တက္ကသိုလ်များ:

- [ဆေးပညာ](#)
- [သိပ္ပံ](#)

လမ်းညွှန်မီနူး

ကိုယ်ပိုင် ကိရိယာများ

- [အကောင့် မဝင်ထားပါ](#)
- [ဆွေးနွေးရန်](#)
- [ဆောင်ရွက်ချက်များ](#)
- [အကောင့် ဖန်တီးရန်](#)
- [အကောင့်ဝင်ရန်](#)

အမည်ညွှန်းများ

- [စာမျက်နှာ](#)
- [ဆွေးနွေးချက်](#)



အမျိုးမျိုးအပြားပြား

အမြင်ပုံစံများ

- [ဖတ်ရန်](#)
- [ပြင်ဆင်ရန်](#)
- [ရှာဖွေကြည့်ရန်](#)



ပို၍

ရှာဖွေရန်

အညွှန်း

- [ဗဟိုစာမျက်နှာ](#)
- [ပေါင်းကူးနေရာ](#)
- [လက်ရှိဖြစ်ရပ်များ](#)
- [လတ်တလော အပြောင်းအလဲများ](#)
- [ကျပန်းစာမျက်နှာ](#)
- [အကူအညီ](#)
- [လှူဒါန်းမှု](#)

ကိရိယာများ

- [ဘယ်ကလင့်ခ်ထားလဲ](#)
- [ဆက်စပ်သော အပြောင်းအလဲများ](#)
- [အထူး စာမျက်နှာများ](#)

- [ပုံသေလိပ်စာ](#)
- [စာမျက်နှာ အချက်အလက်များ](#)
- [ဤစာမျက်နှာကို တိုးထားပြုရန်](#)
- [ဝီကီဒေတာ item](#)

ပရင့်/ပို့လွှတ်

- [စာအုပ် ဖန်တီးရန်](#)
- [PDF အနေဖြင့် ရယူရန်](#)
- [ပရင့်ထုတ်နိုင်သော ဗားရှင်း](#)

အခြား ပရောဂျက်များတွင်

- [ဝီကီမီဒီယာ ကွန်မွန်းစ်](#)

အခြား ဘာသာစကားများဖြင့်

- [العربية](#)
- [Deutsch](#)
- [English](#)
- [Español](#)
- [हिन्दी](#)
- [Italiano](#)
- [Русский](#)
- [اردو](#)
- [中文](#)

နောက်ထပ် ၂၆ ခု

[လင့်ခ်များကို တည်းဖြတ်ရန်](#)

- ဤစာမျက်နှာကို ၂၃ ဖေဖော်ဝါရီ ၂၀၁၇၊ ၀၈:၄၃ အချိန်တွင် နောက်ဆုံး ပြင်ဆင်ခဲ့သည်။
- စာသားများကို [Creative Commons Attribution-ShareAlike လိုင်စင်](#)ဖြင့် ရရှိနိုင်ပြီး ထပ်ဆောင်း သတ်မှတ်ချက်များ ရှိနိုင်သည်။ အသေးစိတ်အတွက် [အသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာ သတ်မှတ်ချက်များ](#)တွင် ကြည့်ပါ။
- [ကိုယ်ပိုင်ရေးရာ မူဝါဒ](#)
- [ဝီကီပီးဒီးယား အကြောင်း](#)

- [သတိပြုစရာများ](#)
- [မိုလ်ဘိုင်း](#)
- [ဆော့ဖ်ဝဲလ်တီထွင်ရေးသားသူများ](#)
- [စာရင်းအင်း](#)
- [ကွတ်ကီး ထုတ်ပြန်ချက်](#)

