

## ခြေဖနောင့် အတက်ထွက်ခြင်း

ဒေါသနာဝ်း

ဌာနစိတ်မှု။

ဖွံ့ဖြိုးရေးဌာနစိတ်

မေး - ဆရာမမဂ္ဂလာပါရှင်။

ဖြေ - ဟုတ်ကဲ မဂ္ဂလာပါရှင်။

မေး - ဒီတစ်ပတ်မှာတော့ စဉ်ကူးမြို့နယ်၊ နတ်တောင်ရွာကမမြတ်နိုးသူက ခြေဖနောင့်အတက် ထွက်တာကိုတိုင်းရှင်းဆေးနဲ့ ဘယ်လိုကုရမလဲဆိုပြီးမေးမြန်းထားတာကိုဖြေကြားပေးပါ့။

ဖြေ - ဟုတ်ကဲပါရှင်။

ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာကလည်း အခုခေတ်မှာအဖြစ်များလာတဲ့ ရောဂါတစ်ခုလည်း ဖြစ်ပါတယ်။ ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်ရောဂါကို ခြေဖဝါးအရွတ်ပြားရောင်ရောဂါလို့လည်း ခေါ်ပါတယ်။ အက်လိပ်လို့ *Calcaneus spur* လို့ခေါ်ပါတယ်။ တိုင်းရှင်းဆေးကျမ်းတွေမှာတော့ ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာကိုအသားကြရောဂါလို့ ဖော်ပြထားတာကိုတွေ့ရပါတယ်။ ဘာကြောင့်လဲဆိုတော့ ခြေဖနောင့်က ထွက်လာတဲ့ အရိုးအတက်လေးက ဖိန်းမိတိုင်းနှန်ယ်တဲ့ အသားတွေကိုထိုးဆွဲသလိုဖြစ်ပြီးဖနောင့်အသားတွေကြတာ၊ နာကျင်ကိုက်ခဲတာတွေကို ဖြစ်စေတတ်လို့ ခြေဖနောင့်အသားကြရောဂါလို့ ခေါ်တာပဲ ဖြစ်ပါတယ်။

မေး - ဒီရောဂါကဘာကြာင့် ဖြစ်ရတယ်ဆိုတာကိုပြောပြီးပါ့။

ဖြေ - ဟုတ်ကဲ့။ ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တယ်ဆိုတာတန်ည်းအားဖြင့် ပြောရရင် အရိုးကျိုးပေါင်းတက်တာပါပဲ။ ခြေဖနောင့်မှာဖြစ်တဲ့ ကျိုးပေါင်းကိုတော့ ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တယ်လို့ ခေါ်တာပဲဖြစ်ပါတယ်။ မတ်တပ်ရပ်တဲ့ အချိန်တွေမှာလူခန္ဓာကိုယ်တစ်ခုလုံးရဲ့ အလေးချိန်ကို ခြေဖနောင့်သေးသေးလေးတွေကထမ်းထားရတာပါ။ ခြေဖဝါးအရေပြားက ခန္ဓာကိုယ်ရဲ့ တစ်ခြားအရေပြားတွေနဲ့ မတူဘဲခန္ဓာကိုယ်တစ်ခုလုံးရဲ့ အလေးချိန်ကို ကောင်းစွာထမ်းထားနိုင်တဲ့ ထူထဲမှုရှိပါတယ်။ အဲဒီခြေဖနောင့်အရေပြားနဲ့ ဖနောင့်ရိုးကြားမှာ ပျေားအုံလိုပျိုး အရွတ်ပြားအကန့်လေးတွေရှိပါတယ်။ အဲဒီအကန်လေးတွေထဲမှာ အဆီအိတ်လေးတွေ ရှိပါတယ်။ မတ်တပ်ရပ်တဲ့ အခါ ခန္ဓာကိုယ် အလေးချိန်က ခြေဖနောင့် ပေါ်ကိုတိုက်ရှိက်မရောက်အောင် အဆီအိတ်လေးတွေကကူးရှင်သဘောမျိုးနဲ့ ကာကွယ်ပေးထားပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ လည်းအသုံးပြုမှုများလာတဲ့ အခါမှာ အဆီအိတ်လေးတွေကပြားသွားပြီး တုန်းပြန်ပြန်အားလုံးရှုံးနည်းလာတတ်ပါတယ်။ အဲဒီအခါမှာခန္ဓာကိုယ်အလေးချိန်က ခြေဖနောင့်ပေါ် တိုက်ရှိက်ရောက်သွားပြီး ခြေဖနောင့်ရိုးကို ထိခိုက်မှုများလာတဲ့ အခါမှာ အရိုးကာဒဏ်ဖြစ်ပြီး ခြေဖဝါးအရွတ်ပြားရောင်တာ၊ ကျိုးပေါင်းတက်တာတွေဖြစ်လာပါတယ်။ အဲဒီကို ခြေဖနောင့် အတက်ထွက်တယ်လို့ ခေါ်တာပဲဖြစ်ပါတယ်။

- မေး - ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာကဘယ်လိုလူတွေမှာအဖြစ်များတယ် ဆိုတာကိုလည်း  
ပြောပြပေးပါ။ရှင်။
- မြောက် - အရွယ်အားဖြင့်ဆိုရင်တော့ အသက်(၅၀)ကော်အရွယ်တွေမှာ အဖြစ်များပါတယ်။  
အမျိုးသမီးအများစုကတော့ သွေးဆုံးပြီးနောက်ပိုင်းမှာပိုပြီး ဖြစ်တတ်တာကိုတွေ့ရပါတယ်။  
ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာက ခန္ဓာကိုယ်ဝတ္ထာနဲ့လည်း အများကြီးသက်ဆိုင်ပါတယ်။  
ခြေဖနောင့်အတက် ထွက်တဲ့သူတွေထဲကအမျိုးသား(၄၀%)နဲ့အမျိုးသမီး (၉၀%)က  
အဝလွန်လိုဖြစ်တာကိုတွေ့ရပါတယ်။ နိဂုံကပိန်ပြီး (၁)လ၊ (၂)လအတွင်း (၁၀)ပေါင်၊  
(၁၅)ပေါင်တိုးပြီးရတ်တရက် ဝလာတဲ့သူတွေဆိုရင်လည်းခြေဖနောင့်ကခန္ဓာကိုယ်ရဲ့  
အလေးချိန်ကိုပိုပြီးခံနေရတဲ့အတွက် ခြေဖနောင့်ရောင်ပြီးနာလာတတ်ပါတယ်။ တချို့  
လူတွေမှာတော့ ခန္ဓာကိုယ်ရဲ့အလေးချိန် ထူးထူးခြားခြားတိုးလာတာမရှိပေမဲ့ လူပ်ရှားမှာက  
ပိုများလာရင်လည်းဖြစ်တတ်ပါတယ်။ ပုံမှန်လုပ်နေကြထက်ပိုပြီးလမ်းလျောက်များတာ၊  
အပြေးလေ့ကျင့်တာ၊ လမ်းလျောက်တဲ့ ပြေးတဲ့ မျက်နှာပြင်အနေအထားညီညာမှုမရှိတာ၊  
ပြောင်းလဲတာကြောင့်လည်းခြေဖနောင့်အရွတ်ပြားရောင်တာတွေဖြစ်တတ်ပါတယ်။  
မတ်တပ်ရပ်များတဲ့သူတွေဆိုရင်လည်းခန္ဓာကိုယ်ရဲ့အလေးချိန်ကဖနောင့်မှာလာစုနေတဲ့အတွက် ခြေဖနောင့်ဒုက္ခဖြစ်ပြီးခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာတွေဖြစ်လာနိုင်ပါတယ်။
- မေး - ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်ရင် ဘယ်လိုလက္ခဏာတွေခံစားရတ်ပါသလဲရှင်။
- မြောက် - ဟုတ်ကဲ့။ ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာ (ဒါမှမဟုတ်) ခြေဖဝါးအရွတ်ပြားရောင်  
တာတွေဖြစ်ရင် ခြေဖနောင့်နာတတ်ပါတယ်။ ဘယ်အချိန်မှာပိုနာသလဲဆိုရင် ဦးမြိမ်နေရာကနေ  
ရတ်တရက် လူပ်ရှားမှုပြုတဲ့အခါတွေမှာအနာဆုံးပါပဲ။ မနက်အိပ်ယာနှီးပြီး ခြေထောက်  
စန်းလိုက်တဲ့ အချိန်ကတော့ အနာဆုံးပါပဲ။ ပြီးတော့ ထိုင်တာကြာသွားပြီးမှ  
ထပြီးလမ်းလျောက်တဲ့အခါ လမ်းစလျောက်တဲ့ခြေလှမ်းတစ်လှမ်း၊ နှစ်လှမ်းမှာလည်း  
နာတတ်ပါတယ်။ လမ်းလျောက်တာများပြီးသွေးနည်းပူသွားရင်တော့ နာတာ  
သက်သာသွားတတ်ပါတယ်။တစ်ပတ်၊ နှစ်ပတ်ကနေတစ်လလောက်ကြာအောင်  
နာနေတတ်ပါတယ်။ အများအားဖြင့်တော့ တစ်လလောက်ကြာရင် နာတာကသူ့အလိုလို  
ပျောက်သွားတတ်ပါတယ်။ နာတာပျောက်သွားတယ်ဆိုပေမဲ့ အရှိုးအတက်က  
ပျောက်သွားတာတော့ မဟုတ်ပါဘူး။ အရှိုးအတက်နဲ့ အရွတ်ပြား၊ အရေပြားတွေက နေသား  
ကျသွားလို့ မနာတော့တာပဲဖြစ်ပါတယ်။
- မေး - ဟုတ်ကဲ့ပါဆရာမ။ ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာကိုတိုင်းရင်းဆေးနည်းတွေနဲ့ ဘယ်လို့  
ကုသရမလဲဆိုတာတွေကိုလည်းပြောပြပေးပါ။ရှင်။
- မြောက် - ဟုတ်ကဲ့။ သောက်ဆေးအနေနဲ့ မနက်ပိုင်းမှာနာကျင်ကိုက်ခဲမှုသက်သာအောင်  
တိုင်းရင်းဆေးခန်းသုံးဆေးအမှတ်(၂၃) ဆေးပုလဲကလာပ်ဆေးနဲ့ ဆေးအမှတ်(၆)  
ဟလိဒ္ဓစုစုံနှုန်းဆေးကိုတစ်ခါသောက်ရင် (၅)ပြားစီရေစွေးနဲ့သောက်ပေးလို့ရပါတယ်။  
ဒါပေမဲ့ သွေးတိုးရောဂါရိတဲ့သူတွေကတော့ ဆေးအမှတ်(၆)ကိုထည့်မသောက်သင့်ပါဘူး။  
နေ့ဖက်မှာတော့ ဆေးအမှတ်(၂၃) ဆေးပုလဲကလာပ်ဆေးနဲ့ ဆေးအမှတ်(၂၇) ပြည်လုံး

ချမ်းသာဆေးကို တစ်ခါသောက်ရင် (၅)ပြားစီရေစွဲနဲ့ သောက်ပေးလို့ရပါတယ်။  
ဝမ်းချုပ်ရင်ဆေးအမှတ်(၁၂) စက္ခပါလဆေး(ဒါမှုမဟုတ်) ဆေးအမှတ်(၁၁) မှတ်ကဲဆေးကို  
တစ်ခါသောက်ရင် (၅)ပြားရေအေးနဲ့ ညအိပ်ယာဝင်ချိန်မှာ သောက်ပေးလို့ ရပါတယ်။  
ကုတ္ထံးတွေအနေနဲ့ဆိုရင် ခြေဖနောင့်နေရာကိုနှစ်မ်းဆီ၊ မူန်ညွင်းဆီ တစ်မျိုးမျိုးကို  
လိမ်းပြီးနှစ်ငါး၊ မိသာလင်၊ ဂျင်း၊ သက်ရင်းကြီး၊ ကြောင်ပန်းစတဲ့ ဆေးပစ္စည်းတွေကို  
ဆတူရောကာ ဆေးကြပ်ထုပ်ပြုလုပ်ပြီး ကြပ်ထုပ်ထိုးပေးတာဒါမှုမဟုတ် မိသာလင်ကို  
အမှန်ပြုပြီးကြပ်ထုပ်ထိုးပေးတာတွေလုပ်ပေးလို့ရပါတယ်။

အဲလိုမျိုးတစ်ကြိမ်ကို(၁၅)မိနစ်ခန့် တစ်နေ့(၂)ကြိမ်၊ (၃)ကြိမ်ခန့်ကြပ်ထုပ်ထိုး ပေးမယ်ဆိုရင် ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တာ ခြေဖဝါးအရွှေတ်ပြားရောင်တာတွေကြောင့် ခြေဖနောင့် နာတာကိုသက်သာဖောက်တယ်။ နောက်ပြီးတော့စည်းဆေးအနေနဲ့ဆိုရင် သဘောရွှေကိစ်မ်းကို ထောင်းပြီးတိုင်းရင်းဆေးခန်းသုံးဆေးအမှတ်(၄၇) ခုနှစ်ပါးဆေးဝါလေးနဲ့ ရောနယ်ပြီး စည်းထားပေးရပါမယ်။ ဆေးစည်းတဲ့အခါမှာလဲခြေဖဝါးကအပေါ်ကို ၅ ဒီဂရီလ တောက်ကော့တဲ့ အနေအထားဖြစ်အောင် စည်းပေးရပါမယ်။ အဲလိုစည်းပေးတာ ကခြေဖဝါးအရွှေတ်ပြားပေါ် ဒက်သက်ရောက်မှုကိုသက်သာဖောက်တယ်။ အဲဒီအတိုင်း ညဖက်မှာစည်းအိပ်ပြီးမနက်ကျမှဖြည့်ပေးရပါမယ်။ အဲလိုမျိုး(၃)ပတ်ခန့် ဆက်တိုက် စည်းပေးရပါမယ်။ အိပ်တဲ့အခါမှာလဲခြေဖနောင့်အောက်ကသဲအိတ်ကလေးဖြစ်ဖြစ်၊ ခေါင်းအုံကလေးဖြစ်ဖြစ် ခံထားပေးမယ်ဆိုရင် ခြေဖဝါးကအောက်ကို တွဲလောင်း ကျမနေတော့ဘဲ ကော့ကော့လေးဖြစ်နေတာကြောင့် အိပ်တဲ့အခါ ဖနောင့်နာတာကို သက်သာဖောက်တယ်။

မေး - ခြေဖန္တာင့်ကိုဆေးစိမ်တဲ့အကြောင်းလေးလည်းပြောပြပေးပါ။

မေး -ခြေဖန္တာင့်အတက်ထွက်တဲ့သူတွေအတွက် လေ့ကျင့်ခန်းတွေရှိရင်လည်းပြောပြပေးပါ့။

၆၇ -ဟုတ်ကဲ့။ လေ့ကျင့်ခန်းလုပ်ပေးတာကလည်းအများကြီးအထောက်အကူဖြစ်ပါတယ်။ လေ့ကျင့်ခန်းလုပ်တော့မယ်ဆိုရင် နံရံကနေနှစ်ပေလောက်ခွါပြီးနံရံနဲ့ မျက်နှာချင်းဆိုင်မှာ ခြေနှစ်ဖက်ကိုစုကာမတ်တပ်ရပ်အနေပါ။ လက်နှစ်ဖက်ကို ဆန်ပြီးလက်ဖဝါးနှစ်ဖက်ကို နံရံမှာကပ်ပြီးဒုက်ထိုးသလိုတံတောင်ဆစ်ကိုကွေးလိုက်၊ ဆန်လိုက်လုပ်ပေးရပါမယ်။ အဲလိုလုပ်ပေးခြင်းအားဖြင့်ဝံ ခြေသလုံးကြောတွေကို ဆွဲဆန့် သလိုဖြစ်ပြီး ခြေဖဝါးကြောတွေကိုပြေလျှော့စေပါတယ်။ အဲလိုမျိုးနေ့စဉ် အခါ (၂၀)လောက် လုပ်ပေးသင့်

ပါတယ်။မနက်အိပ်ယာနှီးချိန်တွေမှာလဲလမ်းမလျောက်ခင် ခြေဖျားကော့လိုက်၊ ဆန့်လိုက်၊ ခြေကျင်းဝတ်ကိုလှည့်လိုက်နဲ့ လူပ်ရှားမှုလေ့ကျင့်ခန်းတွေလုပ်ပေးသင့်ပါတယ်။

မေး -**ခြေဖနောင့်အတက်ထွက်တဲ့သူတွေက** **ဘယ်လိုမျိုးနေထိုင်ပြုမှုရမယ်ဆိုတာလဲပြောပြပေးပါ့ဦးရှင်။**

မြေး -**ခြေဖနောင့်ပေါ်** သက်ရောက်တဲ့အားကိုလျော့နည်းအောင်လုပ်ရပါမယ်။ အဲဒါကြောင့် မတ်တပ်ရပ်များတာ၊ လမ်းလျောက်များတာ၊ ပြေးတာတွေကို လျော့ပေးရပါမယ်။ လမ်းလျောက်တဲ့အခါမှာလည်းစွာထူးပျော့ပျော့ပါတဲ့ဖိနပ်ကိုစီးသင့်ပါတယ်။ အမျိုးသမီးတွေ ဆိုရင်တော့ ချို့တြင်တွေ့ဖြိုးဖနောင့်နေရာကခြေဖျားထက် လက်မဝက်လောက် ပိုမြင့်တဲ့ ဖိနပ်ကိုစီးပေးရင်ပိုကောင်းပါတယ်။ အဲလိုစီးလိုက်ရင် ခန္ဓာကိုယ်အလေးချိန်က ခြေဖနောင့်ပေါ် တိုက်ရှိက်မရောက်တော့ဘဲခြေဖျားပိုင်းကိုရောက်သွားတဲ့အတွက် ခြေဖနောင့် နာတာကိုတော်တော်သက်သာစေပါတယ်။ နောက်ပြီးခြေဖနောင့် အတက်ထွက်တာနဲ့ ခြေဖဝါးအရွတ်ရောင်တာတွေရဲ့ အမိကအကြောင်းရင်း ကခန္ဓာကိုယ်ဝတာနဲ့ အများကြီးသက်ဆိုင်ပါတယ်။ အဲဒါကြောင့် ခန္ဓာကိုယ်အလေးချိန်လျော့အောင် အစားအသောက်၊ အနေအထိုင်တွေဆင်ချင်ပြီးကိုယ်အလေးချိန်ကိုလျော့ချို့လည်းလိုပါတယ်။လွန်ကဲတဲ့သွားလာလှပ်ရှားမှုတွေလှပ်တာ၊မနိုင်ဝန်ထမ်းပုံးသယ်ဆောင်တာ၊ မတ်တပ်ရပ်များတာ၊ ဒေါက်ဖိနပ်ကိုကြောရှည်စီးတာတွေကိုရှာ့ကြုံရပါမယ်။

မေး -**ဟုတ်ကဲ့ပါဆရာမှာ** **အခုလိုသောတရှင်တွေမေးသမျှ** **ကျွန်းမာရေးဗဟိုသတွေကိုဖြေကြားပေးတဲ့ ဆရာမကိုသောတရှင်သို့ ပြန်ကြားလွှာ အစီအစဉ်ကနေ ကျေးဇူးအထူး တင်ရှုပါတယ်ရှင်။**

မြေး -**ဟုတ်ကဲ့ပါရှင်။** **ကျေမကလည်းကျေးဇူးတင်ပါတယ်ရှင်။** အရိုးကျိုးပေါင်းသည် အရိုးဓာတ်နှင့် အရွတ်များပျက်စီးရာမှ ထွက်ရှိလာတဲ့ မူမမှန်တဲ့ အရိုးပျက်များဖြစ်ပါတယ်။ အရိုးဓာတ်ပျက်စီး၍ ပိုလျှံလာတဲ့ အရိုးများကိုအရိုးဖျက်ဆဲလ်၊ တိုင်းရင်းနည်းအားဖြင့်ဆိုရင် ပုံစံမမှန်ဖြစ်လာတဲ့ အရိုးပထဝီဓာတ်ကိုတော့အောက်၊ ဝါယောဓာတ်နဲ့အာကာသဓာတ်တို့ကချေဖျက်၍မပေးနိုင်တဲ့အတွက် အရိုးဓာတ်များစုပုံပြီး ဖြစ်လာတာကို အရိုးကျိုးပေါင်းဖြစ်တယ်လို့ ခေါ်ပါတယ်။

ကျိုးပေါင်းဆိုတာမူလသဘာဝအတိုင်းရှိတဲ့ ပင်ကိုအရိုးအားထုတ်လုပ်ပေးနေတဲ့ ဓာတ်ပစ္စည်းများ၊ အရိုးဖြစ်ဆဲလ်များနှင့် အရိုးဖျက်ဆဲလ်များ၏ ပုံမှန်ဆောင်ရွက်နေမှုတို့ကို ချို့ယွင်းပျက်စီးစေသည့် ကမ္မ၊ အထူး၊ ကာလတို့ကိုမှားယွင်းစွာကျင့်သုံးမိတဲ့အတွက် မူလအရိုးဓာတ်ကဖောက်ပြန်လာပါတယ်။ အဲဒါအခါမှာမူမမှန်တဲ့ အရိုးဓာတ် (အရိုးဖြစ်ဆဲလ်) မလများသည် မူလပင်ကိုအရိုးပေါ်မှာအညီတက်သလိုစုပုံခြင်း၊ အတက်ထွက်သလို ချွှန်ထွက် လာခြင်း စတဲ့ ပုံစံအမျိုးမျိုးတို့ဖြင့် တွေ့ယ်ကပ်ပိုလျှံပြီးဖြစ်ပေါ်လာတဲ့ အရိုးပျက်များကိုလည်းဆစ်၊ ခါးဆစ်နဲ့ဆစ်တွေမှာဆိုရင် အရိုးကျိုးပေါင်းလို့ခေါ်ပြီးခြေဖနောင့်မှာဖြစ်တာကိုတော့ ခြေဖနောင့်အတက်ဆိုပြီးခေါ်တာပဲဖြစ်ပါတယ်။