

# ခါးနာရောဂါအားတိုင်းရင်းဆေးပညာအမြင်ဖြင့် လွှဲလာခြင်းစာတမ်း

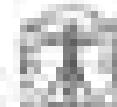
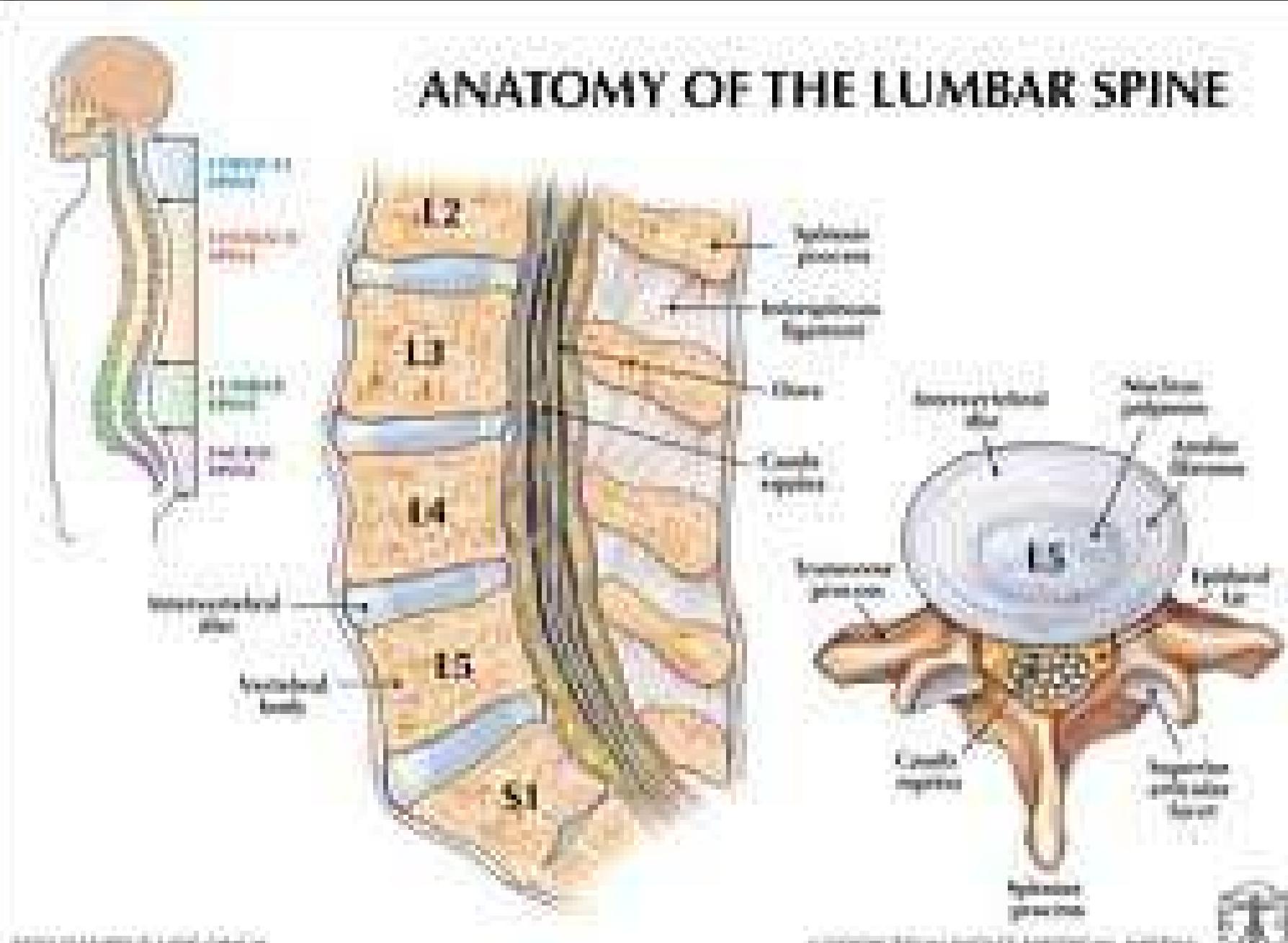


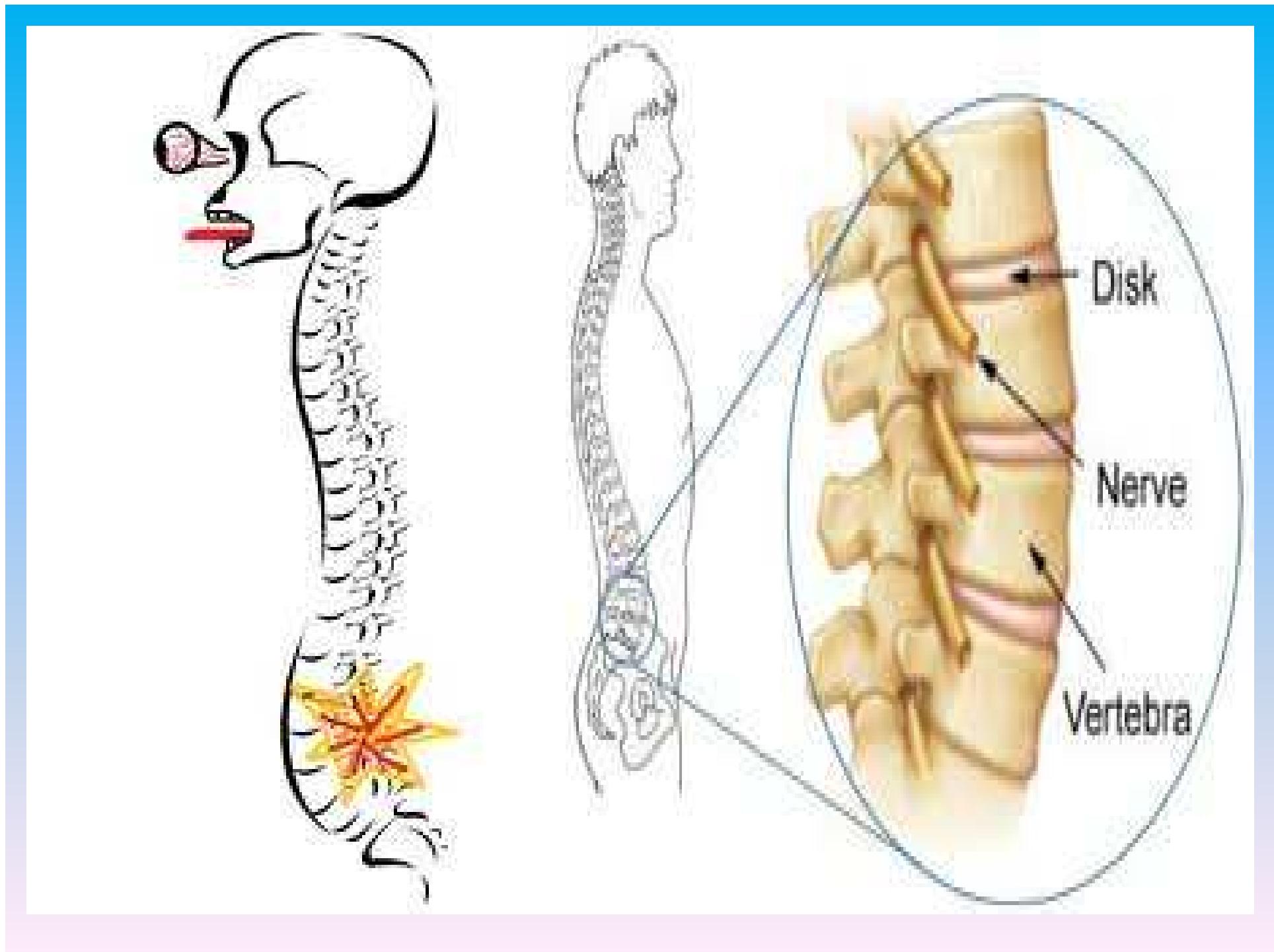
ဦးအောင်ကြည်ညွှန်  
လက်ထောက်တိုင်းရင်းဆေးမှု။  
မြို့နယ်တိုင်းရင်းဆေးကုန္ငာန  
မင်းပြားမြို့၊ ရခိုင်ပြည်နယ်

## ၁။ ရည်ရွယ်ချက်များ

- (၁) ခါးနာဝေဒနာရှင်များအချိန်မီ ဆေးဝါးကုသမှုပြနိုင်ရန်
- (၂) ခါးနာရောဂါအားဆေးတိုက်ကျွေးပုံ၊ ပြစုကုသပုံတိုကို  
တိုင်းရင်းဆေးပညာအမြင်ဖြင့်ချဉ်းကပ်လေ့လာနိုင်ရန်
- (၃) ရုံးရာတိုင်းရင်းဆေးပညာအပေါ်တွင် နားလည်သဘောပေါက်ပြီး  
ယုံကြည်စွာကုသမှုခံယူနိုင်စေရန်

# ANATOMY OF THE LUMBAR SPINE





## J။ နိဒါန်း

- ခါးရှုံးသည်အဆစ်(၅)ဆစ်ရှိပြီး ခန္ဓာကိုယ်အလေးချိန်ကို  
အများဆုံးသယ်ဆောင်ထားသည်။ ကျွန်းမာသည့်အခါ ခါးရှုံးကို  
သတိမထားမိကြပဲခါးနာခါးကိုက်မှုသတိထားမိကြသည်။ ခါးနာစေသည့်  
အကြောင်းများမှာကျယ်ပြန့်သကဲ့သို့ခါးနှင့်ပတ်သက်၍ရောဂါများမှာ  
လည်းကျယ်ပြန့်လှသည်။

- ခါးနာခြင်းသည်အသက်အရွယ်၊ ကျားမှ မရွှေ့ကာယဉ်ကာ  
လုပ်ငန်းခွင်နှစ်မျိုးစလုံး၌ဖြစ်နိုင်သောဝေအနာတစ်ခုဖြစ်သည်။

- ခါးနာသည့်ဝေအနာအားအဖျားတိုင်းသလိုတိုင်းမရသောကြောင်း  
လူနာ၏ခံစားချက်အမှန်ကိုမှန်းဆရန်အလွန်ခဲယဉ်းပါသည်။ မည်သည့်  
အကြောင်းကြောင့်ပင်ဖြစ်စေခါးနာဝေအနာခံစားရသည်ကိုအလျင်အမြန်  
သက်သာပျောက်ကင်းအောင်ကုသရန်မှာအလွန်အရေးကြီးပေသည်။

## ၃။ ခါးနာရောဂါဖြစ်ကြောင်းနှင့်အမျိုးအစားများ

ခါးနာခြင်းဝေဒနာကိုဖြစ်စေသောအကြောင်းအရင်းများအားယေ  
ဘုယျအားဖြင့် (၃)မျိုးခွဲခြားလေ့လာနိုင်သည်။

### ၃၁။ ၁- ရောဂါတစ်မျိုးမျိုးကြောင့်ခါးနာခြင်း

-အစာမကြခြင်း၊ အဆစ်အမြစ်ကိုက်ရောဂါ။

သားအိမ်ရောဂါ၊ ဆီးရောဂါ၊ တီဘီရောဂါ၊

ကင်ဆာရောဂါ၊ စိတ်ရောဂါ

### ၃၁။ ၂- ထိခိုက်ဒဏ်ကြောင့်ခါးနာခြင်း

-အမြင့်မှလိမ့်ကျခြင်း၊ ချော်လဲခြင်း၊ မတော်တဆထိခိုက်မိခြင်း

တို့ကြောင့် ခါးရိုးနှင့်တင်ပါးပတ်ဝန်းကျင်ရိုက္ခာက်သား၊

အရွတ်များ၊ ခါးဆစ်ရိုးများဒဏ်ရာရခြင်း၊ ကျိုးခြင်း၊ လွှဲချော်ခြင်း



## ၃၀ ၃- ခါးရိုးဆစ်ချို့ယွင်းမှုကြောင့်ခါးနာခြင်း

- ကျိုးပေါင်းတက်ခြင်း၊ အာရုံကြောည်ခြင်း၊  
မွေးရာပါခါးရိုးဆစ်မူးမှုနှင့်ခြင်း
- မနိုင်ဝန်မခြင်း၊ ခါးကုန်း၍ အချိန်ကြာမြင့်စွာအလုပ်  
လုပ်ခြင်း၊ ညီညာမှုမရှိသောအိပ်ယာဉ်အိပ်ခြင်း

## ၄။ ရောဂါဖြစ်ပွားပုံ

### ၄. ၁- ဒေသနာဆေးပညာအမြင်

- အဝေးကြောင်းဖြစ်သော ကံစိတ်၊ ဥတု၊ အာဟာရအကြောင်း  
(၄)ပါးတို့ကိုလွန်ယုတ်လွှဲမှားစွာကျင့် သုံးခြင်းတို့ကြောင့်  
အနီးကြောင်းဖြစ်သောကို(၅)ပါးဖောက်ပြန်ပျက်စီးကာ  
ခါးရိုးအဆစ်အဆက်များတွင်ရောက်အပြစ်ပြုသောအခါ  
ခါးနာခြင်း၊ ဝေဒနာဖြစ်ပေါ်လာသည်။

## ၄၀. J-အာယုံဖွေဒါ(ဘေသဇ္ဇနယ)ဆေးပညာအမြင်

-အဝေးကြောင်းဖြစ်သောကာလ၊ အထွေ၊ ကမ္မ တို့ကို  
လွန်ယူတ်လွှဲများစွာကျင့်သုံးခြင်းကြောင်း အနီးကြောင်း  
ဖြစ်သောအော်(၃)ပါးတို့ဖောက်ပြန်အပြစ်ပြုခြင်းကြောင်း。  
ပါတ်(၃)ပါးနှင့်မလများကိုလမ်းမှန်အောင်မပို့ဆောင်နိုင်  
သဖြင့်ခါးဆစ်ရှိုးနေရာတွင်စုဝေး၊ ခုံအောင်းပြီး ခါးနာ  
ရောဂါဖြစ်ရသည်။

## ၄၁. ၃-အနောက်တိုင်းဆေးပညာအမြင်

-ခါးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ခါးရှိုးဆစ်များ၊ ခါးဆစ်အတွင်းရှိ  
အရှိုးနှုချုပ်ပြား (Disc) များကျံခြင်းကြွက်သား၊ အရွတ်များ  
အမြေးများရောင်ခြင်း၊ ရောဂါတစ်ခုခုကြောင့်ချို့ယွင်း  
ပျက်စီးခြင်း

ထိုပြင်ကျောက်ကပ်၊ သားအံမ်း၊ ဆီးကျိတ်၊ အူမကြီးတို့တွင်ရောဂါဖြစ်  
ပါကခါးနာတတ်ခြင်း

- အမျိုးသမီးများတွင် ကိုယ်ဝန်ဆောင်ကာလနှင့် သွေးဆုံးခါနီး  
ကာလတို့တွင်ပို့၍ဖြစ်ပွားခြင်း
- အထူးသဖြင့်.
- Injury or overuse of muscles, ligaments,  
and joints.
- Pressure on nerve roots in the spinal canal.
  - [herniated disc](#), [Spondylolisthesis](#),  
[Osteoarthritis](#), [Spinal stenosis](#), [Fractures](#),  
[Osteoporosis](#)

## ၅။ ခါးနာရောဂါ၏သာမည်လက္ခဏာများ

- (၁) ခါးတစ်ပိုက်တွင် နာခြင်း၊ အောင့်ခြင်း၊ ထံကျင်ခြင်း၊ ပူခြင်း၊ စူးခြင်း
- (၂) တင်ပါး၊ ပေါင်းခြေသလုံး နာကျင်ကိုက်ခဲခြင်း
- (၃) အထိုင်အထာက်ခဲခြင်း၊ ခါးကုန်းမရခြင်း
- (၄) ပုံမှန်လမ်းမလျှောက်နိုင်ခြင်း
- (၅) ကြွက်သားများအားနည်းခြင်း၊ သီံမှုလာခြင်း
- (၆) ခါးရိုးဆစ်ပုံသဏ္ဌာန်ပျက်လာခြင်း
- (၇) အာရုံခံစားမှုချို့ယွင်းလာခြင်း
- (၈) တစ်ခါတစ်ရုံနာချော်ချောင်းဆိုးလျှင်ပိုနာတတ်ခြင်း
- (၉) အချို့လူနာများတွင် ခါးရိုးဆစ်နှင့် ကြွက်သားများအား ဖိုကြည့်ပါက နာကျင်ခြင်း
- (၁၀) ဆီးပူခြင်း၊ အောင့်ခြင်း၊ ဆီးမကြာခဏသွားခြင်း၊ ဝမ်းချုပ်ခြင်း၊ အမျိုးသမီးများတွင် အဖြူဆင်းခြင်း၊ ဓမ္မတာမမှန်ခြင်း

## ၆။ ခါးနာရောဂါအားစမ်းသပ်စစ်ဆေးခြင်း

- (၁)လူနာအားမတ်တပ်ရပ်စေလျက်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးခြင်း
- (၂)ပက်လက်လှန်၍ကြည့်ရှုစစ်ဆေးခြင်း
- (၃)ဝမ်းပိုက်ကွဲက်သားကိုင်တွယ်စမ်းသပ်ခြင်း
- (၄)မြောက်လျက်အနေအထားဖြင့်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးခြင်း
- (၅)မြောက်လျက်အနေအထားတွင်ကိုင်တွယ်စမ်းသပ်ခြင်း
- (၆)ခြေကျင်းဝတ်သွေးခုန်နှုန်းအားစမ်းသပ်စစ်ဆေးခြင်း
- (၇)အပူအအေးပံ့မှုနှင့် မရှိစမ်းသပ်ခြင်း
- (၈)ခြေဖနောင့်ဖြင့်လမ်းလျှောက်၍ ရ မရစစ်ဆေးခြင်း
- (၉)ခြေဖျားထောက်၍ ရ မရစစ်ဆေးခြင်း
- (၁၀)ခါးကုန်း၊ ကော့၊ စောင်း၊ လှည့်၍ ရ မရနှင့် ခါးရှိုးမှုနာ မနာစမ်းသပ်ခြင်း

## ၃။ ကျိုးပေါင်းတက်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်သောခါးနာ

### ၃၁. ၁-ရောဂါဖြစ်ကြောင်း

(၁) ခါးရှိုးဆစ်များကြားရှိအဆစ်များတွင်ထုံးစာတ်များ  
အနည်တိုင်ခြင်း

(၂) ခါးဆစ်ရှိုးအထက်အောက်နှုတ်ခမ်း၌အရှိုးပို့အတက်  
လေးများတွေက်ပေါ်လာခြင်း

(၃) ခါး၌ထိခိုက်ဒဏ်ရာရထားပြီးနောက်ဆက်တွဲအနေဖြင့်  
ခါးရှိုး၌ထုံးသားတက်ခြင်း တို့ကြောင့်ဖြစ်ရပါသည်။

### ၃၂. J-ရေ့ပြေးလက္ခဏာများ

(၁) ကျောရှိုးနှင့်ခါးကွဲက်သားများတင်းနေခြင်း

(၂) ကျောအောက်ပိုင်းတစ်ဖက်တစ်ချက် (သို့မဟုတ်)  
နှစ်ဖက်စလုံးနာကျွင်နေတတ်ခြင်း

(၃)ခါးနှင့်တင်ပါးအဆက်တစ်ပိုက်မှနာခြင်း

(၄)ခါးကူန်း၊ ခါးကော့၊ ခါးလှည့်ရာတွင်ခက်ခဲလာခြင်း

(၅)မကြာခဏခါးနာ၊ ခါးကိုက်ခြင်း

## ၃၁. ၃-ဖြစ်ဆဲလက္ခဏာများ

(၁)ဖြစ်စတွင်ခါးမကြာခဏနာရွှေကြာလျှင်အမြဲတမ်းနာလာခြင်း

(၂)တင်ပါးခွံက်များအောင်ခြင်း၊ နာကျင်ကိုက်ခဲခြင်း

(၃)ခြေထောက်များသွားလာလုပ်ရားရာတွင်အားမရှိသလိုဖြစ်ခြင်း

(၄)ထိုင်ရာမှုထလျှင်ခါးကိုရှုတ်တရက်မဆန့်နှင့်ခြင်း

(၅)ခြေထောက်များရောင်ခြင်း၊ လေငန်းရောဂါကဲ့သို့ခြေထောက်များ  
ဟန်ချက်ညီညီဖြင့်လိုသလိုမလုပ်ရားနှင့်ခြင်း

(၆)ကျိုးပေါင်းသည်ခါးဆစ်ရှုံးပတ်ဝန်းကျင်ရှိပဟိုအာရုံကြောမကြီး  
အားပိတ်ဆိုခြင်း၊ ဖိုခြင်းဖြစ်ခဲ့လျှင်အောက်ပိုင်းသေခြင်း

(၇)ပက်လက်မအိပ်နှင့်ခြင်း



## ၈။ အာရုံကြေည်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်သောခါးနာ

### ၈၁. ဖြစ်ကြောင်း

- အသက်အရွယ်ကြီးရင့်လာခြင်းပြင်ပမှတစ်စုံတစ်ရာဖြင့်  
ထိခိုက်မှဖြစ်ခြင်းတို့ကြောင့်ခါးရှုံးဆစ်တစ်ခုနှင့်တစ်ခုကြားရှုံး  
အရှုံးနှုပ်းများသည်ဖောင်းပွဲလာခြင်း၊ အရည်အသွေးညံ့ဖျင်း  
လာခြင်းတို့ဖြစ်ပေါ်၍
- ခါးရှုံးဆစ်တစ်ခုနှင့်တစ်ခုကြားရှုံးအရှုံးနှုပ်းများကွဲခြင်းကြောင့်  
ခါးရှုံးဆစ်နေရာများတွင်အာရုံကြေည်ခြင်း
- မြို့းထူးရှုံးဆစ်နေရာတွင်အာရုံကြေည်ခြင်း
- မြို့းလောင့်ရှုံးနေရာတွင်ည်ပြင်ခြင်း တို့ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည်။

## ၈. J-ဖြစ်ဆဲလက္ခဏာများ

-ခါးဆစ်အလိုက်အာရုံကြောည်ပျော်လွှင်တွေ့ရမည့်

လက္ခဏာများမှာ-

(၁)ခါးရိုးဆစ်နံပါတ်-၁ နှင့် J ဦးည်ပျော်လွှင်-  
ဆီးခုံအောက်ပေါင်၊ ခါးတပတ်လည်ထုကျင်ကိုက်ခဲ့ခြင်း

(၂)ခါးရိုးဆစ်နံပါတ်-J နှင့် ၃ ဦးည်ပျော်လွှင်-  
ရွှေဘက်ပေါင်ခြီးအောက်မှာ ခါးတစ်ပတ်လည်ထုကျင်  
ကိုက်ခဲ့ခြင်း

(၃)ခါးရိုးဆစ်နံပါတ်-၃ နှင့် ၄ ဦးည်ပျော်လွှင်-  
ရွှေကဘက်ပေါင်အလယ်မှာ ခါးတစ်ပတ်လည်ထုကျင်  
ကိုက်ခဲ့ခြင်း

- (၄)ခါးရိုးဆစ်နံပါတ်-၄ နှင့် ၅ ဦးည်ပလျှင်-  
ရွှေ့ဘက်ပေါင်အောက်မှုဒ္ဓားဆစ်အတွင်းအပြင်၊ ဘေးတစ်ဖက်  
တစ်ချက်ညီးသြိုးဘေးအပြင်တစ်လျှောက်မှုခြေသူကြွယ်၊  
ခြေခလယ်၊ ခြေညီးထို့ ထုံကျင်ကိုက်ခဲ့ခြင်း
- (၅)ခါးရိုးဆစ်နံပါတ်-၅ နှင့် မြို့ထူးရိုးနံပါတ်-၁ ကြားဦးည်ပလျှင်-  
နောက်ဖက်တင်ပါးဆုံးအပေါ်ခြေသလုံးဘေးတစ်လျှောက်  
ခြေသန်းအထိ ထုံကျင်ကိုက်ခဲ့ခြင်း
- (၆)မြို့ထူးရိုးနံပါတ်-၁ နှင့် ၂ ဦးည်ပလျှင်-  
လိုင်တံ့၊ တွေးစွေ့၊ မိန်းမကိုယ်၊ ဘယ်ညာတင်ပါးအလယ်မှု ပေါင်  
နောက်ခြေသလုံးတစ်လျှောက်ခြေမျက်စိထိ ထုံကျင်ကိုက်ခဲ့ခြင်း
- (၇)မြို့ထူးရိုးနံပါတ်-၂ နှင့် ၃ ဦးည်ပလျှင်-  
လိုင်အဂါနှင့် မြို့ညောင်းရိုးတစ်ပိုက်စူး၍ နာခြင်း

(၈)မြို့တူးရှုံးနံပါတ်-၃ နှင့် ၄ ဦးည်းညွှန်လျှင်-  
မြို့တူးရှုံးတစ်ပိုက်စူး၍နာခြင်း၊ ကိုက်ခဲခြင်းခံစားရမည်။

၉။သားအိမ်ကြောင့်ဖြစ်သောခါးနာ

၉. ၁-ရောဂါဖြစ်ကြောင်း

-အမျိုးသမီးများ မီးယပ်သွေးမမှန်ခြင်း

-ကိုယ်ဝန်ဆောင်ခြင်း

-သားအိမ်နှင့်ဆိုင်သောရောဂါများဖြစ်ခြင်း

အထူးသဖြင့် အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် သားအိမ်ရွှေခြင်း

၉. ၂-သားအိမ်ရွှေခြင်းကြောင့်ဖြစ်သည့်ခံစားပြလက္ခဏာများ

(၁)သားအိမ်လက်ယာဘက်ရွှေလျှင်-

-ဆီးချုပ်|ဆီးနီး|ဆီးပူး|ဆီးနည်း|ဆီးကျွန်ခြင်း

-လက်ယာဘက်ပေါင်မှုခြေဖျားအထိ ထုံကျင်ကိုက်ခဲခြင်း

-လက်ယာဘက်ပါးရောင်ရမ်းခြင်းမျက်ခွံရောင်ခြင်း

Hemiparesis					
	Left	Right	Left	Right	Left
Motor weakness	Extension of quadriceps	Dorsiflexion of great toe and foot	Plantar flexion of great toe and foot		
Sensory examination	Joint and touch	Heel striking	Walking on toes		
Reflexes	Clonus just increased	Hyperreflexia	Abnormal reflexes		

Figure 2 consists of six diagrams arranged in two rows of three. The top row shows the left side of the body (leg and foot) with red shading indicating affected muscle groups. The bottom row shows the right side of the body with red shading. The diagrams illustrate various patterns of motor weakness, sensory loss, and reflex changes associated with hemiparesis.

(၂) သားအိမ်လက်ပဲဘက်ရွှေ့လျှင်-

- ဝမ်းချုပ်ခြင်း၊ စမြင်းခံခြင်း
- လက်ပဲဘက်ပေါင်၊ တင်ပါး ထုံကျင်ကိုက်ခဲ့ခြင်း
- နောက်ကျောတက်ခြင်း၊ လေတက်ခြင်း၊ လက်ပဲဘက်မျက်နှာအမ်းခြင်း

(၃) သားအိမ်အောက်သို့ရွှေ့လျှင်-

- ရုခါဆီးချုပ်၊ ဆီးလွှန်တတ်ခြင်း၊ ရုခါဝမ်းချုပ်ခြင်း၊ ဝမ်းလွှန်စွာသွားခြင်း၊ မီးယပ်ဝမ်းကိုက်ခြင်း၊ မီးယပ်ဖြူဆင်းခြင်း
- ခြေထောက်နှစ်ဖက်နှင့်တင်ပါးဆုံးမှုအောက်တစ်ပိုင်းလုံးလေးလုံခြင်း၊ ရောင်ရမ်းကိုက်ခဲ့ခြင်း

(၄) သားအိမ်အထက်သို့ရွှေ့လျှင်-

- မကြောခက္ခလေထိုးခြင်း၊ ဆီး၊ ဝမ်းလေချုပ်ခြင်း
- မျက်နှာရောင်အမ်းခြင်း၊ လည်ပင်းကြောတင်းခြင်း

(၅) သားအိမ် ထက်/အောက်/ပဲ/ယာရွှေ့လျှင်-

- အထက်တွင်ဖော်ပြခဲ့သောသားအိမ်ရွှေ့ခြင်း  
လက္ခဏာများရောနှောစွာတွေ့ရမည်။

၉။ ၃-သားအိမ်ကြောင့်ဖြစ်သောခါးနာရောဂါကုထုံး

- (၁)အပူးပေးခြင်း
- (၂)ဆေးလိမ်းခြင်း
- (၃)ဆီလိမ်းခြင်း
- (၄)သားအိမ်ပြုပြင်ခြင်း

## ၁၀။ ခါးနာရောဂါကုတုံး

- ၁၀. ၁-ဆေးဝါးတိုက်ကျွေးမြင်း
- ၁၀. ၂-အပူပေးကုသမြင်း
- ၁၀. ၃-အကြောပြုပြင်ကုသမြင်း
- ၁၀. ၄-ဆေးစည်း၊ ဆေးကပ်မြင်း၊ ဆေးလိမ်းမြင်း
- ၁၀. ၅- Traction ဆွဲကုသမြင်း
- ၁၀. ၆-လေ့ကျင့်ခန်းပေးမြင်း
- ၁၀. ၇-အနားယူမြင်း

## ၁၀။ ၁-ဆေးဝါးတိုက်ကျွားမြင်း

-နံနက်ပိုင်း -တိုင်းရင်းဆေးခန်းသုံးဆေးနံပါတ်-

(၆)၊ (၂၃)၊ (၂၄)၊ (၂၅)၊ (၂၆)

-ရေစွဲး၊ ရေကျက်အေး

-အာရုံကြောဆိုင်ရာလက္ခဏာများနှင့်  
နာကျင်ကိုက်ခဲမှများသက်သာစေရန်

-နေ့လည်ပိုင်းနှင့်

ညနေပိုင်း



(၆)၊ (၁၃)၊ (၂၃)၊ (၂၆)၊ (၃၃)

-ရေစွဲး၊ ရေကျက်စွဲး၊ ရွှေက်ရည်၊ သံပရာရည်

-အစာကြစေရန်၊ သွေးကြည်စေရန်၊ အပူအပုံး  
ကြစေရန်၊ အကြောလေလျှောက်အားကောင်းစေရန်

ကြစေရန်၊ အကြောလေလျှောက်အားကောင်းစေရန်

-ညိုင်း- (၉)၊ (၁၀)၊ (၁၂)၊ (၂၃)

-ရေအေး၊ ရေကျက်အေး၊ မန်ကျည်းမှည်ဖျော်ရည်

-ဆီး၊ ဝမ်း၊ သွေး၊ လေမှန်ကန်ပြီး သွေးပုံပါး၊ လေပုံပါး

ကြေစေရန်

၁၀။ J-အပူပေးကုသခြင်း

(၁)ကြပ်ထုပ်ထိုးကုသခြင်း

-ဆီ၊ ထောပတ်၊ ရေနွေး၊ နွားနှင့်၊ ဆား၊ တို့ကို အသုံးပြုခြင်း

-ဗဟိုဒ္ဓအာဗ္ဗန္တလွန်ကဲမှ ပြောစေရန်၊ သွေးလှည်ပတ်မှ  
ကောင်းစေရန်၊ နာကျင်ကိုက်ခဲ့မှုသက်သာစေရန် ।

ကောင့်တင်းနေသည့်ကြိုက်သားများ

## ၁၀။ ၃-အကြောဖြူပြင်ခြင်း

- ခြေဖတီးဆိုင်ရာအကြောထောက်ကွက်များ
- ခြေသလုံးဆိုင်ရာအကြောထောက်ကွက်များ
- ပေါင်ပိုင်းဆိုင်ရာအကြောထောက်ကွက်များ
- တင်ပါးဆုံပိုင်းဆိုင်ရာအကြောထောက်ကွက်များ
- ခါးပိုင်းဆိုင်ရာအကြောထောက်ကွက်များ

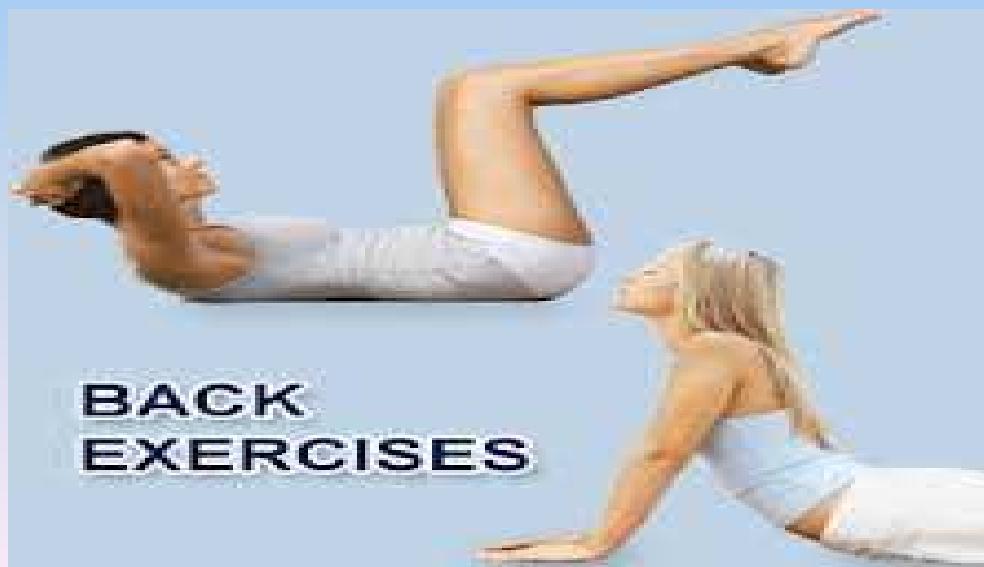
## ၁၀။ ၄-ဆေးစည်း|ဆေးကပ်|ဆေးလိမ်းခြင်း

- တိုင်းရင်းဆေးခန်းသုံးဆေးနံပါတ်- (၂၉)၊ (၅၃)၊ စည်းဆေး
- အာရုံကြောကွက်သား|အရွတ်ပြားများရောင်ခြင်းသက်သာစေရန်၊ ငန်းမေန်းကြေစေရန်၊ အခိုးအကာသရစေရန်။

## ၁၀. ၅-Traction ဆွဲကုသခြင်း

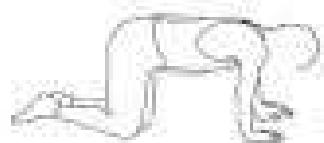
- လျှပ်နေသောအာရုံးကြောအားမူလနေရာသို့ပြန်ရောက်စေရန်
- ခါးဆွဲဆန့်ရာတွင်အထောက်အကူပြုပစ္စည်းများကိုအသုံးပြုရန်တကျကုသရမည်။
- အသက်အရွယ်၊ နောက်ဆက်တွဲရောဂါရိ မရှိ၊ ခံနိုင်ရည်အားတို့ကိုချင့်ချိန်၍ကုသရမည်။

## ၁၀. ၆-လေ့ကျင့်ခန်းပေးခြင်း





Standing hamstring stretch



Cat and camel



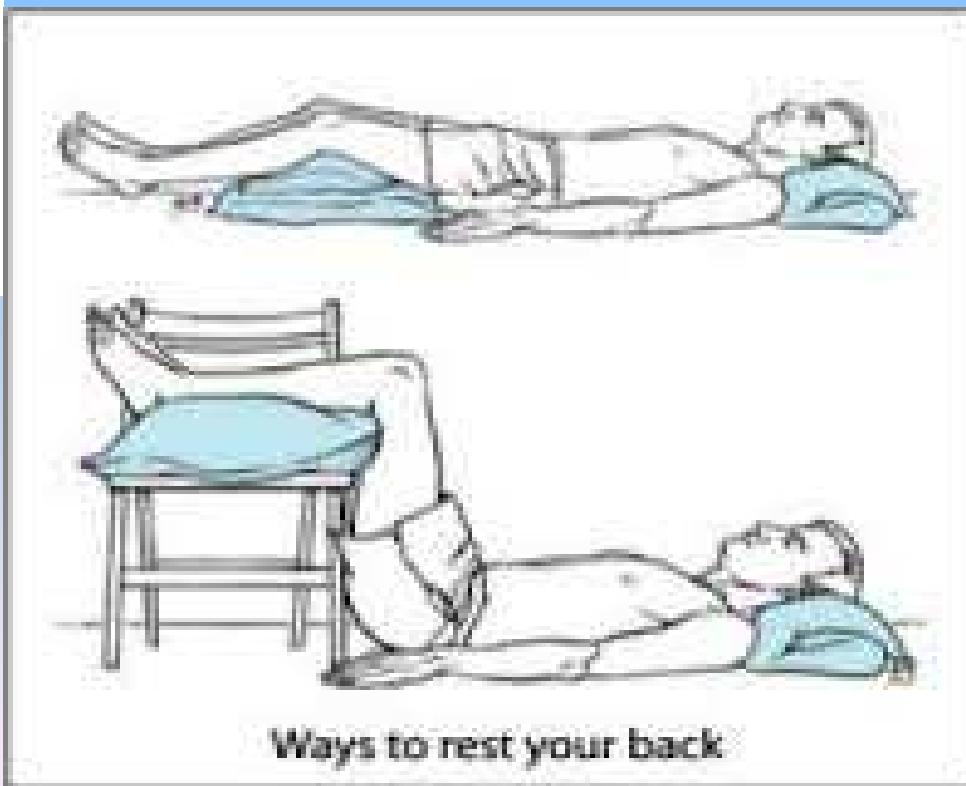
Pigeon pose



Parallel twist



Prone hip extension



Ways to rest your back

## ၁၀. ဂုဏ်သွင်းချက်



ကျေးဇူးတင်ပါသည်။