PLEXUS LUMBALIS

- m. psoas major'ın arkasında ve lumbal vertebralarin proc. transvers'larının en tarafında bulunur.
  (m. psoas major ile srhledir)

  N. subcostalis  Th 12

  L1  N. iliohypogastricus L1

  L1  N. ilioinguinalis L2

  L1-2 N. genitofemoralis L3

  L2-3 N. cutaneus femoris lat. L4

  L2-3-4 N. femoralis

  L2-3-4 N. obturatorius

- L1-3 spina bilateral ramuslar ile L4 spinal sinirinin ventral ramusunun bipol bir kısının birleşmesi ile oluşur.
  (Genel T12'iden de ek bir dal kahrlır).

- R. musculares (plexus lumbalis'in dorsal kısından çıkan kısa kas dalları):
  - m. psoas minor  L1
  - m. psoas major  L2-3
  - m. iliacus  L2-3
  - m. quadratus lumborum Th2-L1-2-3

- Plexus lumbalis'in dorsal kısından ayrıca rr. clunium (gluteales) superiores dalları da çıkar. L1-2-3

rr. clunium mediales (S1-2-3)
N. Iliohipogastricus (L1):
- m. psoas major'ın lateral kenarının üst kısmından çıkar.
- m. quadratus lumborum'un önünde çıkarlar.
- Böbreğin arka yüzü ile komşudur.
-克里斯 ile ilacan üzerinde m. transversus abdominis'ın deler ve dallarına ayılarır. r. cutaneus lateralis (gluteal bölge arka duyarın)
  r. cutaneus anterior bölümünde deli dağılar.

r. cutaneus anterior:
- m. obliquus internus abdominis ve m. transversus abdominis arasındadır.
- Bu kaslara küküre dallar ve dalların sonra onulus inguinalis superficialis'ın 3 cm. kadem yükarsında m. obliquus internus abdominis'ın aponeurozu deler.
- Pubris üstünde kannın duvarı, veya leks Mons pubis) dersinde dağılar.

N. Ilioinguinalis (L1):
- m. psoas major'ın lateral kenarının üst kısmından, N. iliohipogastricus'un biraz altında çıkar.
- m. quadratus lumborum'un önünde çıkarlar.
- Önce m. transversus abdominis', sonra m. obliquus internus abdominis' deler.
- Böbreğin arka yüzü ile komşudur.
- canalis inguinalis isminde hernicus spermatus (testiküler) ile birlikte gece bakır onulus inguinalis superficialis'der geçer.
- Motor dalları, kannın duvarın kaslarının nnervasyonuna kestirler.
- Oyu dalari; inguinal bölge'nin üst mediyaninde dağıtılır.

  limb. scrotales anteriores → scrohom'dan ön ve üst bölümü
  r. radix penis' idolü deler
  limb. bulbae anteriores → Mons pubis ve ona yakın olan labiun major'a deriinde dağılar.
N. GENITOFEMORALIS (L1-2):
- M. psoas majoründen orne ve aşağı doğru iletir.
- Kasın ön yüzünde L3-u yüksekliğinde ordega çıkar.
- M. psoas major üstünde ve periton altında uzanır.
- Uretersi arkadan çaprazlar.
- Lig. inguinalis ömzünde ikisi dalgalar ayrılar, r. genitalis
- r. genitalis:
  - a. ilıclo externai’yi çaprazlar.
  - anusus inguinalis profundus’undan gelen oregasusı inguinalis’e girir.
  - Conal isinguinalis’in, Reuninus spermaticae rondde seyrededir.
- ➞ ➞ m. cremaster, m. dartos ve seromun desirini ince ve ete.
- ➞ ➞ Conal isinguinalis’in, lig. tests uteri boyunca seyrededir.
  - labium majus ve max pubis desirinde doğlar.

r. femoralis:
- a. ilıclo externai’nin, dis yanindan azyjı dogu uzanır.
- Lig. inguinalis’in arkasından geler.
- a. femoralis’in diş terrifice yer alır, (lacuno vasorum). 
- Lig. inguinalis’in altinda kalın utele bir celpenn desirir, (lig. femoralis’in üst kısmında desirinde doğlar.)

N. CUTANEUS FEMORIS LATERALIS (L2-3):
- Sadece daju lifler toşur.
- M. psoas major’nin lateral kenarından çıkar.
  (spinai ilıclo art. superficiali dequ seyrededir.)
- m. ilıcloisii çaprazlar.
- Fossa ilıclo’de parıdedel periton’a dallar veir.
- Lig. inguinalis’in arkasından geseck uyuguna ulaşır.
- Uyugun lateralın der duyunu alır.
  (-uyugun ön tümünden diş kader olan deri belgesinde
  -dis yüzde trochanters nargendi uyugün 1/3 orda kusunun kader
  -sın belgesi deride doğlar.)
N. OBTURATORIUS (L2-3-4):

- M. psoas major'ın medial kenarından at. sacroiliaca branşında çıkar.
- Aa. ve Vv. ilaca communis'in arkasında geçer.
- Pelvis kenarının dış duvarı boyunca ene ve asağıya doğru ilerler.
- Canal is obturatorius, den geçerek uyult bolgesine ulaşır.
- Rr. musculares -> M. obturator externus'a küçük dallar gönderir.
- Uygun orta medral kısının de, duyuşunu alır.
- Bu duyuşunun solaında, ön ve arka dallarca aynıdır.

- L. anterior:
  - M. obturator externus'un başında pelvis'i terkeder.
  - M. pectineus ve m. add. longus'un arkasında, m. add. brevis'un
    başına asağı doğru mer.
  - İnnere etkisi kaslar: M. add. longus
    - M. gracilis
    - M. add. brevis
    - M. pectineus

- L. posterior:
  - M. obturatorius externus'u innenve eder. (Bu kası, deler)
  - M. add. magnus ve brevis'e gider dallara ayrılar.
  - Genellikle dış eklemme arterlerin dal verir.

- N. obturatorius, delinde, bacaklar İN'ine yuvarlanmak ve
  bacaklarnın üstüne olur. Ayakta durma 20 kasır.
  Duyu kaybı gelmede geçenidir.

- Fizyolojik olarak, obturator sinir lenyono reseptöre de olur.
  (N. obturatorius diğer sinirle birleşip, canal is obturatorius hemileme,
  bacağı altında kalabilir. Uyultuk, add. ve dış rotasyonu 20 kasır.)

N. obturatorius accessorius (L3-L4): Bazı bulunur.
- M. psoas major'ın rı kervinden asağıya mer.
- Lig. inguinalis'in arkaşından geçer.
- M. pectineus'un altında dallar açılır ve m. pectineus'ın innersine eder
  (N. femoralis germ'i).
N. FEMORALIS (L2-3-4) 

- M. psoas major'un lateral kemavının alt kısımdan çıkar.
- Karna bağlıında m. iliacus ve m. pectineus'a küçük dallar verir (M. Musculares).
- M. psoas major ile m. iliacus arasında fasкла iliacalin altındaki aşağıya doğru uzanır.
- Lig. inguinalis ön kısımdan geçerek uyluk belgesine girer.
- Motor dalları:
  - Uylugun ön belgesindeki kaslar 
    - M. quadriceps femoris
    - M. sartorius
    - M. iliopsoas
    - Basu m. pectineus

- Duyu dalları:
  - Uylugun ön bülgesi
  - Uylugun medialinin alt kısmı
  - Bacakın ön medial kısmını.
  - Ayaga medial belgesinin küçük bir kısmının derin duyununu alır.

- N. femoralis'in duyusu dalları:
  - N. cutaneus femoris medialis:
    - Uylugun ön ve medial belgesine gider.
  - N. cutaneus femoris intermedius:
    - Uylugun ön-orta belgesine gider.
  - N. saphenus:
    - N. femoralis'in uc daildir.
N. saphenus:
- N. femoralis'in uç delidir.
- A. v. femoralis ile büküle canalis adductorius'a girebilir (Hunter kanalı).
- Kanala gireken yerde farklı olarak, kanalin içinde a. femoralis'i ısmi yapraklar.
- Canalis adductorius'un alt kısımlarına dek membrana vastoadductoria'ya deler ve yüzeyelleşir.
- Canalis adductorius'unun ciltleden sonra r. infrapatellaris'i ve r. (patella'nın boynuz dairele dengi)
- a. saphera magna ile büküle bağcağına iz terineki tabanının
- i. keravi boxu ve a. aorta izlenir.
- Bacagın mediali ve ayaga medel kisminda 1. ort. mtp. ve
- media plan alan deli olmada dengi.
- Pelvisin orka duvarında yer alır. (Sacrum'un her iki yanında)
- Truncus lumbo-sacralis (L4-L5)
- S1-2-3 en dalları \(\text{plexus sacralis} \)
- S4 en dal bir kısım
- S5 kalani \(\text{plexus coccygeus} \)
- C0
- Plexus sacralis'ın komşulukları:
  - Ateşke; m. piriformis
  - önunde; — a-v. iliaca interna
  - solda ureter ve colon sigmoideum
  - sağda ilium'un son kısımları vask.
- Tabani sacrum'a, tepesi for. sacralicum major'a doğru yönelmektedir. (N. sacralis'ın, bu üregen tepesinden aşağıya doğru plexus sacralis'ın bir devamı şeklinde uzanır).
- Ventral ve dorsal kısımlara ayrılır:
  - Ventral kısımdan çıkarlar;
    - N. cutaneus femoris posterior
    - N. iliofemoralis
    - N. pudendus (plexus sacralis'ın başlangıç kısmı yakın olduğu)
  - Dorsal kısımdan çıkarlar;
    - N. gluteus superior
    - N. gluteus inferior
    - N. psoas communis
    - M. obturator internus (gluteales) medialis
- Hem ventral hem dorsal dallardan çıkarlar;
  - Kas dalları (m. quadratus femoris, m. piriformis, m. gemelli superior,
  m. gemelli inferior, m. obturator internus'ın iç ve dış dallar,..
N. MUSCULI QUADRATI FEMORIS: (L4-S1):
- m. quadratus femoris ve m. gemellus inferiora somatomodular döller ven.

N. MUSCULI OBTURATORII INTERNI (L5-S1-2):
- m. obturatorius internus ve m. gemellus superiora döller ven.

N. MUSCULI Piriformis (S1-2):
- m. piriformis' e dem yेžer gиrе.

N. GLUTEUS SUPERIOR (L4-S1):
- a.v. glutea sup. ile birlemtе m. piriformis'in yеkеsіndе dı. superinfrа nоmо bıllhеndе sırdоnа sırа ыst ve ыlt dаllоvınа aыrıliр (fо. ischadicum rugos)
  - ыst dаl → m. гluteus minimus
  - ыlt dаl → m. гluteus minimus
  - m. гluteus medius
  - tensor fasciae latae

- felcinde; ыу€rken ыaғылма таражқаға aяғы yеdеnе kаldыrлыıp ыlt dаn aлылғaнда ыyға ыт yеsеmе durуstа pelvis, aңылғын taşınмасын, tаrаға ыгы dуsеs (TRENDENBURG BЕLІRTІSІ)

N. GLUTEUS INFERIOR (L5-S1-2):
- m. piriformis'ın aлында fо. infrapiriformе'dе гıldаr (fо. ischadicum rugos).
- m. гluteus maximus'a dem yеzеnе gиrеl dағыlыr.
- felcinde: тaқал yеrе bаsәркәnе gөrүdеn dе dағы Aхrеmа еqиліmі ыvеdу (хaştа, ыqұдесіні нәркә яға dәғұ aтәrәk уyм ыaғyлма yағa ыçalыsır).
N. CUTANEUS FEMORIS POSTERIOR (S1-2-3)

- M. piriiformis'in altında sı. ischioium weşidren 90 sırada (lİs. infrapiriforme)
  pelvis boğlunun tersede.
- M. glutaeus maximus'un altında ve M. ischioium'un arkasına rastelenen uygulanlar arasında aşığın olduğu yer.
- Regio cruris posteriores'in üst-kalavına kadar uzanır.
- Perineum, uyul ve bacakların arka yüzde derinde dağılar.
- Uyukta fasçia latissima derinde, M. brevis femoris'un uzun başının yüzeyelinde dize kadar ulaşır. (Burada derin farescere, delerek yüzeyellesir ve V. scapularis parva ile birlikte uzanarak, bacakın üst-kalavında N. suralis'e dallar gönderir.)
- Sayı 2 boyunca ve düğün dallar - Nn. cunium (gluteales) inferiores 1

Rr. perineales:

- M. glutaeus maximus'un alt kafası hisasında ayrılan 3-4 dalıdır.
- Ayırları yerde fasçia profunda'yi delerek regio glutae'ının üst-alt yarısında deride dağılar.

Rr. perineales:

- M. glutaeus maximus'un alt kafası hisasında ayrılar.
- Medial ve aşığına doğru uzanır.
- Uyul ile perineum arasında bulunan delikte isterler.
  (Burada fascia profunda'yi delerek yüzeyellesir ve dis genitalı organların arka bölümler ile uyulma ve yüzeyinin üst bölüminde dağılar.)
- Uzun bir dalı perineum fascesi zinde öre doğru uzanarak erkeklerde scrotum ile penis bölününde, kadınlarda ise labium majus derisinde dağılar.
N. lischadicus

N. tibialis (L4-5, S1-2-3)

N. peroneus communis (L4-5, S1-2)

- Vücutun en uzun ve en kalın siniridir.
- For. ischadicum med. (Br. infrapiriformis)'den gese et pelvis'e tekerler.
- Ayaga tümüyle bacak derisinin boyun kısmını Sutifik döller, uyguncaarak da sağlıktaki kaslar ile bacak ve ayaga kim Kaslara sarsatmalar ıfler giderdir.
- M. gluteus maximus'un altında ayaga doğru soyoruz (Avulcal belgede N. cutaneus femoris posterior ve a. glutea inferior ile bükülerek soyoruz).
- Tuber ischadicum ile trochanter major arasındaki gese et, uygunca girecek.
- Uylıkta M. add. magnus'un arkasında ve m. biceps femorisünde soyulur.
- Gereklilikte uygunca alt 1/3 kısımda dalmaları ayarlur.

- Üst istiflerden N. tibialis
  - Lateral istiflerden N. peroneus (fibularis) communis

N. ischadicus'un terminal dallarından önce verdığı dallar:

- N. tibialis belümünden;
  - Kalsa eklemine Sutifik döller
  - M. semitendinosus
  - M. semimembranosus
  - M. biceps femoris'ın uzun başı

- N. peroneus communis belümünden;
  - M. biceps femoris'ın kısa başına Sursatmak döller, gibi

- N. ischadicus zedelevme nedenler:
  - Disk herniye
  - Kojenital veya traumistik kalsa cıktıkları
  - Kesiri ve delici yangınları
  - Yatalık i.m. ej.

N. ischadicus zedelevmesinde:
  - Bacak, flexionu önlerken ileri çıkabilir.
  - Lezyon homofarbalı ayaktayken duruma girmek ve yürüme çok zordur.
  - Bacagın ve ayagın medial lesimlileri çizinde kim belgelede
N. Tibialis (L4-5-S1-2-3) :

- m. brachii femoris'ın uzun bacağı derininde saprazlayarak fossa poplitea'ya gelir.
  (Burada a.v. poplitea'nın orka-dis сотрудında bulunur ve a.n.ın malleolus medialis tarafından geçer.)
- fossa poplitea'nda yağ dokusu zımdedir ve fossa poplitea tarafından eklipsedir (yuzeyindeki).
- fossa poplitea'nın altında m. gastrocnemius'un iki başı arasında geçer.
- arcus tendinei musculi soleni'nin altından geçer (a.poplitea ile birlikte).
- Bacakta yüzeyel ve dem flexor kaslar arasında, a. thoracis post. birlikte malleolus medialis'ın arkasına kadar uzanır.
- Bacakın alt yarısında tendo calcaneus'un medial kenarı boyunca uzanır.
- Retromalleolar flexorum'un altında 3. kemaldan geçer.
  (Burada 2 dalda ayrılar, 1 plantars medialis, 1 plantars lateralis)
  (Bu dallar m. abd. hallucis'ın altından gerekçe oğulların taburunda doğar.)

N. Tibialis'ın Yan dalları:

- Re musculares ; (Bacakın orka tarafından kim flexor kaslarına noksadı)
  - m. gastrocnemius
  - m. popliteus
  - m. plantaris
  - m. soleus
  Daha aşağıda - m. thoracis posterior
  - m. flexor digitorum longus
  - m. flexor hallucis longus

- N. cutaneus surae medialis :
  - N. Tibialis'den, m. gastrocnemius'un iki başı arasında gerekken ayrılar.
  - v. saphena parva ile belli the seyreden.
- Bacakın orta kısmında fascia curris'un delerek yüzeyellesir.
  (Burada N. peconus communis'de, giden N. cutaneus surae lateralis ile birleşerek N. suralis' i oluşur.)
N. suralis:
- Malleolus lateralis'ın arkasından geçerek sonra ayağın sırtının dış kısına gelir → N. cutaneus dorsalis lateralis adı alır (kıkır parmağın lezard uzandır).
- Diğer malleolus arka kısmında rr. calcanei laterales dallarını verir (art. talocruralis, malleolus lateralis ve calcaneus'un üzerinde orte deride dağılır).
- N. suralis bileşeni 1/3 alt ve dış-ağır belininde ayarılır ve küçük parmağın dış tarafında deride dağılır.

N. calcanei medialis:
- Ayağın bileğinde N. tibialis'den ayarılır.
- Retinaculum flexorumu delerek, toprak ve ayağın tabanının iç tarafındaki deride dağılar.

N. plantaris medialis:
- Flexor retinaculum altitude başlar.
- Ayağın tabanında a. plantaris medialis ile birlikte seyreden ayarılır.
- Bas parmağın yüzünde deride dağılan N. digitalis plantaris proprius dalını verir.
- Buca sona metatarsal kemiklerin başları arasında 3 daa ayarılır → Nn. digitales plantares communes
  (Birler parmak kıkırmak yollarında kahves dala ayarlılar: N. digitalis plantaris proprius). Ayak parmaklının birbirine bakılan yüzlerinde dağılarlar.
- Ayak tabanında medial 3.5 parmağın desii düyüşümü alır.

r. musculares:
- m. abd. hallucis
  - m. flex. digitorum brevis
  - m. flex. hallucis brevis
  - l. inguinalis kas
N. plantarislateralis;

- Retractulum flexorum'un demanden gider (başlar).
- M. quadratus plantae ile m. flex. digitalium brevis arasında,
  a. plantaris lateralislile birlile uzunur.
- M. abductor digit minimi
  m. quadratus plantae kaslarına ayardan dallar verir.
- İki dağ ayrıli r. superficialis
  r. profundus.

r. superficialis:
- İki tan işlem N. digitalis plantaris communis'e ayrılır.
- Dizdaki dal m. flex. digit minimi brevis
  4. medialis sayılırken ilkii N. interosseus
  5. parmağın dış yüzünde deride dağılar.
- R. dalı N. plantaris medialisin bir dalı ileleşir
  (N. digitalis plantaris communis III).
- 4-5. parmakların bitkine batan gelen yerlerinde deride dağılan
  bu dağ ayrılar r. digitalis plantaris proprius

r. profundus:
- a. plantaris lateralis ile bölüldü seyreder.
- İmne ve etkili kaslar; - N. add. hallers
  2-4. mm. lumbricales
  1-3. mm. interossei

N. Mialis felcinde:
- Ayak ve ayak parmaklarının flexiyonu yapılımaz.
  (Ayak dorsiflexionu'dadır, yünkeri kalkanveisin bașwar).
- Ayak tabanında duyu kaybı olur.

Tarsal lýmel Sendromu:
- N. Mialis'm malleolus medialis ile retractulum flexorum
  arasındaki sıkışması ile ortya çıkar.
- Ayak tabanında siddetti ağrına neden olur.
N. PERONEUS COMMUNIS: (L4-5, S1-2) N. POPLITEUS LATERALIS

- M. brevis femoris'in medial kenarını takip eder.
  (Aşağıda b- kas ile m. gastrocænemius arasındadır duba ileler)
- Fossa poplitea'nın lateralinde capítulo'da başa geçer.
- Kapalı boyunun lateralden delinir.
- Bacagın en dış kısmında m. peroneus longus'un bıyıklığı kıvırmıştır.
- Bradar ile dalara ayrılar — N. peroneus superficialis
  — N. peroneus profundus.
- Kapalı lafa yakınlarında N. cutaneus surae lateralis dalını verebilir.
  — Bacagın 1/3 üst kısmının oda ve lateralVinından dorsunun alır.

R. communicans fibularis:
- Kapalı fabulae yakınında ayrılar.
- M. gastrocnemius'un lateral basın empedasyonu ile N. suralis ile birleşir.

N. peroneus superficialis:
- M. peroneus longus ve brevis'i inerve eder.
- Bacagın alt 1/3'ünde des altına 4'ker ve 2 dalda ayrılır:

  - N. cutaneus dorsalis intermedius
    - Ayak sırtında kasa dalar ve der.
    - 3-4. parmaklar arasında yazılır ve N. digitalis pedis
    - 4-5. parmakların dağılır.
  - N. cutaneus dorsalis medius
    - Ayak sırtında bir dal ve alır: N. digitalis dorsalis pedis
      1. dal → 1. parmak ve tekrarda
      2. dal → 2.3. parmaklar arasında yazılır ve dağılır.
N. peroneus profundus: (N. tibialis ant.)
- Membrana interossea'nın ön yüzünde o. fibularis ant. ile beraber gönderilir.
- Mięve etğär kəslər: (r. musculares)
  - m. ext. digitorum longus
  - m. peroneus tertius
  - m. ext. hallucis longus
  - m. hallucis quintus
  - m. ext. digitorum brevis
- Ayak bileği ekstereone sensətof dəllər gərzələr.
- Retinaculum extensorum'un altından gəzən 2 dala ayırılır (r. medialis
  r. lateralis)
  - Ayak sıçında yüzəyələşir və o. dorsalis pedis ile birləşən yerə yaxınlaşır.
  - 1-2. parmaq arasında 2 dala ayırılır (N. digito-5 dorsalis).
  - 1. və 2. parmaq birləşən bərabərlikin bəxtən yüzələrində deyilir.

N. peroneus communis fəlsə:
- Qapı filəda bölgəsi traumuvalarında siksəsal və ya kasıqəsalır.
  (burada yüzəyələşən günüz etiketinin və sələ zədələnən sənədər.)
- Zədələndiyində böyük ekstensor və pronatorlar çalışan.
  (dorsiflexion və eversiyon yapılıb.)
- Ayak asağı soxkar və ayak ucun gəzə tələbələr (plantar flex).
  Foot drop
- Ayak spinaşpondadır.
- Bacagnı on-dış tərəfində və ayak dərsəndə dəyu kəblələr və dəyərdir.

N. peroneus superficialis fələndə:
- Pronatorlar çalışan və Ayak spinaşpondə davv."n
N. peroneus profundus fələndə:
- Ayaga on-kəsənəkəsə qəzəyə sədələr, pronatorlar tələbələr.
- M. fibularis ant. qəzəyədən cığdır etən tərəfədə olunur.
N. PUDENDUS (S₂-₃-₄)

- N. rectales (anales) inferiores
- N. perineales
  - Rr. musculares
  - Nn. scrotales (labiales) posteriores
- N. dorsalis penis (clitoridis)

- Förc. ischadicum majus'un alt bölümünde geçerek pelvisden çıkar.
- A. pudenda interna ile bileşke for. ischadicum minusidan geçerek fossa ischialis'mın dorsuanalı cavusı pudendalis' ve (ALOCK KANALI) sokulur.
- Kanalın altı kısmında Nn. rectales inferiores'i ve
- sonra da dala ayrılır Nn. perineales
  - N. dorsalis penis (clitoris).

Nn. rectales inferiores:
- Cavusı pudendalis'mın dorsunun dalle.
- Fossa ischio-analis'ı ve a.v.rectalis inferiores'un capsula.
- M. sphincter ani externus ve anüs çevresinde deride dağılır.

Nn. perineales (a. perineales ile birlikte):

- Rr. musculares
  - M. transversus perinei superficialis
  - M. sphincter urethrae
  - M. bulbospongiosus
  - M. ischiocavernosus
  - M. transversus perinei profundus
  - M. sphincter ani externus
  - M. levator ani'nin ön kısma.

Nn. scrotales (labiales) posteriores:
- Öv perineum ve scrotum derisinde
- Öv labium majus'a dağılar.
N. Dorsalis penis (clitoridis) ;
- Corpus cavernosum penis' e (clitoridis) bor dan yer.
- Drahagna unguiculata'nın ön kenarı ile ,lig. pubicum inferius arasında geseck a. dorsalis penis (clitoridis) ile kemer.
- Lig. suspensorium penis dokusu içinde penis sertinde gelir.
- Arci te biltte glans penis'e (clitoridis) kadar uzanır.
- Kadında N. dorsalis clitoridis daha koğuktur, klinikte değiller.

m. pudendus femor;
- m. sphincter ani externus ve
- m. sphincter urethrae salisna2 .

PLEXUS COCCYGEUS
-kisma 4 ve 5. sacral spinal sinirinin ön dallarının N. coccygeus ile
birləşəndə nəzərə gelir.
- m. coccygeus'un kemiplə üzərində yerləşmişdir.
- Uv. ano coccygee dan bir camera'da qızıl dal, lig. sacrotuberale'yə
dək qızıl, coccygisit üstər dərde doğru.