

Nervus ischiadicus

Nervus ischiadicus dostává vlákna z kořenů L4–S3 a je největším nervem sakrálního plexu. Prochází úžinou v místě foramen infrapiriforme. Je vulnerabilní zejména po výstupu z foramen infrapiriforme (i.m. aplikace léků do gluteální krajiny) a při anomálním průběhu skrze m. piriformis. Vysílá motorická vlákna pro flexory zadní strany stehna a pro svaly bérce a nohy, senzitivně inervuje laterální a dorzální části lýtky a nohu samotnou. Ve svém průběhu se dělí na 2 hlavní větve — *n. peroneus communis* a *n. tibialis*.

Obrny nervu

- Obrna nervus ischiadicus
- Obrna nervus tibialis

nervus ischiadicus
sedací nerv

Průběh n. ischiadicus.

TA	A14.2.07.046 (https://ifaa.unifr.ch/Public/EntryPage/TA98%20Tree/Entity%20TA98%20EN/14.2.07.046%20Entity%20TA98%20EN.htm)
Funkce	motoricky inervuje zadní skupinu svalů stehna, svaly bérce a nohy, senzitivně laterální a dorzální části lýtky a nohu
Odstup z	plexus sacralis
Větve	n. peroneus, n. tibialis
Obraz obrny	nelze flektovat dolní končetinu v koleni