

ზურგის ტვინის სიმსივნე

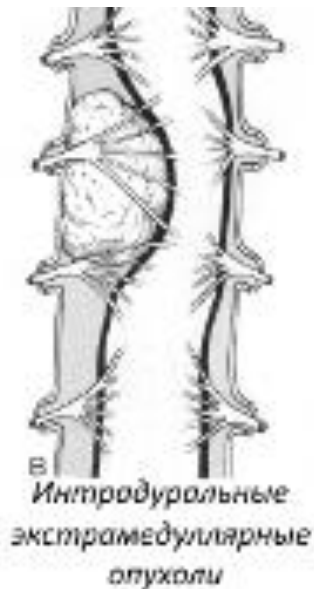
სერგი შალიბაშვილი

- ზურგის ტვინის სიმსივნე არის სიმსივნე, რომელიც ვითარდება ხერხემლის არხში ან ხერხემლის სვეტის შემადგენელ ძვლებში. იგი შეიძლება იყოს კეთილთვისებიანი და ავთვისებიანი.
- ხერხემლის შემადგენელი ძვლების სიმსივნეებს ვერტებრალური სიმსივნეები ეწოდება.



სიმსივნეებს, რომელიც აღმოცენდებიან უშუალოდ ზურგის ტვინში, ზურგის ტვინის სიმსივნეები ეწოდებათ. არსებობს ზურგის ტვინის სიმსივნეების ორი ძირითადი ტიპი:

- ინტრამედულური სიმსივნეები იწყება უშუალოდ ზურგის ტვინში მდებარე უჯრედებისგან. ასეთი სიმსივნეებია ასტროციტომები და ეპენდიმომა.



- ექსტრამედულური სიმსივნეები ვითარდება ზურგის ტვინის გარშემო არსებული უჯრედებიდან. ასეთი ტიპის სიმსივნეებს შეუძლიათ დააზიანონ ზურგის ტვინის ფუნქცია მასზე ზეწოლით და სხვა გზებით. ექსტრამედულური სიმსივნეების მაგალითებია შვანომები, მენინგიომები და ნეიროფიბრომები.

- ხერხემალში, ზურგის ტვინის გარშემო და იშვიათად ზურგის ტვინში შეიძლება შეგხვდეს სხეულის სხვა ნაწილში მდებარე სიმსივნეების მეტასტაზები.

ზურგის ტვინის სიმსივნეს ან ნებისმიერ სხვა ნაწარმს შეუძლია გამოიწვიოს ტკივილი, ნევროლოგიური პრობლემები და ხანდახან დამბლა. როგორც ავთვისებიანი, აგრეთვე კეთილთვისებიანი სიმსივნე შეიძლება სიცოცხლისთვის საშიში იყოს და გამოიწვიოს სამუდამო უნარშეზღუდულობა.

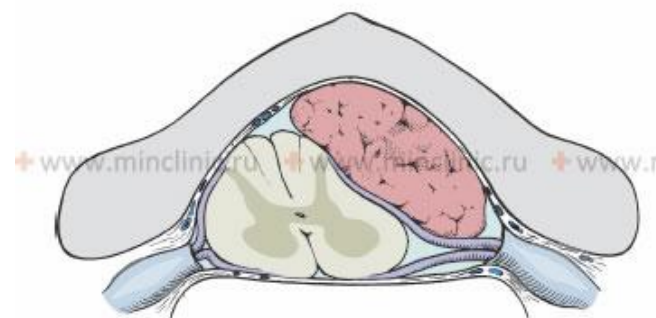


გამომწვევი მიზეზები:

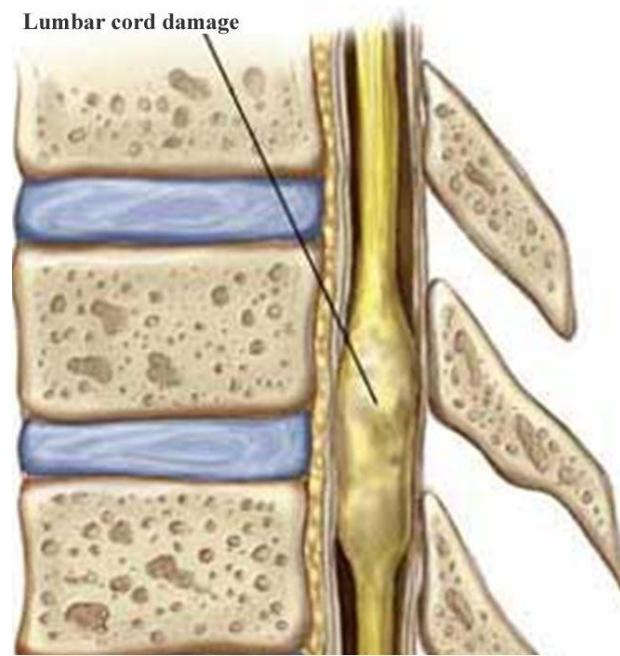
- უცნობია რა იწვევს ზურგის ტვინის სიმსივნეების უმეტესობას. ექსპერტები მიიჩნევენ, რომ როლს თამაშობს დაზიანებული გენები. უცნობია გენების დაზიანება თანდაყოლილია, სპონტანურად ვითარდება თუ გამომწვეულია გარემოში არსებული რაიმე გამლიზიანებლით. ხშირ შემთხვევაში ზურგის ტვინის სიმსივნეები დაკავშირებულია ცნობილ თანდაყოლილ დაავადებებთან, როგორებიცაა ნეიროფიბრომატოზი მე-2 ტიპი და ჰიპელ-ლინდაუს დაავადება.

სიმპტომები

- ზურგის ტკივილი, რომელიც გადაეცემა სხეულის სხვა ნაწილებს
- მგრძნობელობის დაკარგვა, განსაკუთრებით ხელებში და ფეხებში
- სიარულის გაძნელება, ხანდახან დაცემა
- დაქვეითებული მგრძნობელობა ტკივილისადმი, სიცხისადმი და სიცივისადმი
- დეფეკაციის და შარდვის პრობლემები
- კუნთების სისუსტე, რომელიც დაზიანებული ნერვის მიხედვით შეიძლება სხვადასხვა სიმძიმის და ლოკალიზაციის იყოს

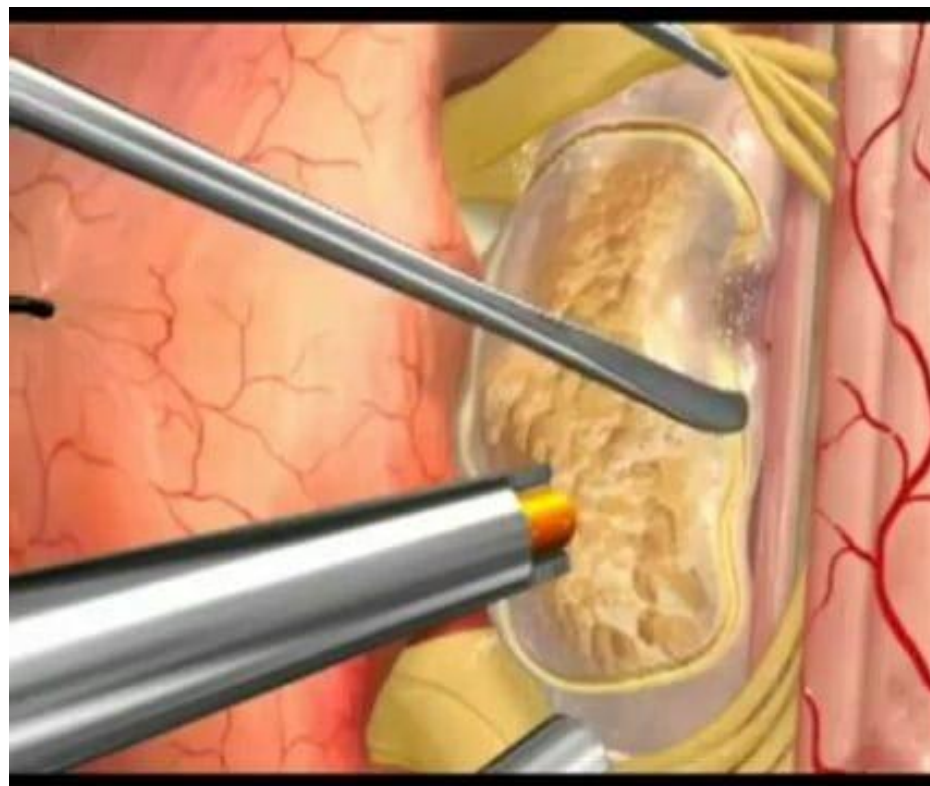


a



მკურნალობა

- ზურგის ტვინის სიმსივნეების მკურნალობა ხდება ოპერაციით, რადიაციული თერაპიით, ქიმიოთერაპიით და მედიკამენტებით.





მადლობა ყურადღებისთვის