



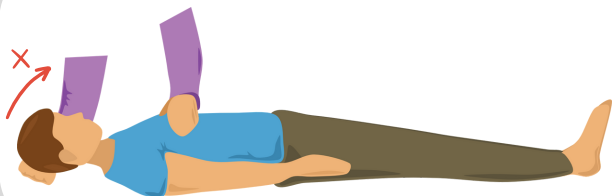
MENINGEALNI ZNACI

UKOČEN VRAT

Najčešći znak meningealne iritacije.

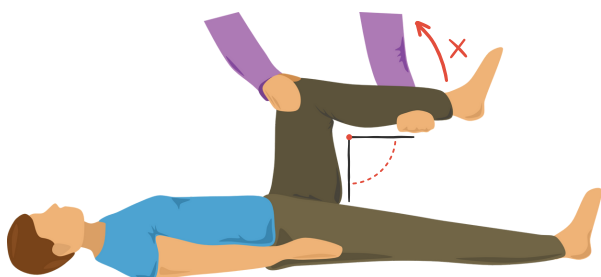
Ispitivač postavlja jednu ruku na zadnju stranu vrata, a drugu na grudni koš ispitanika.

- Pokušava se saviti glava ispitanika, tako da njegova brada dotakne grudni koš. Kada je znak pozitivan, postoji **otpor i ograničena pokretljivost vrata**.



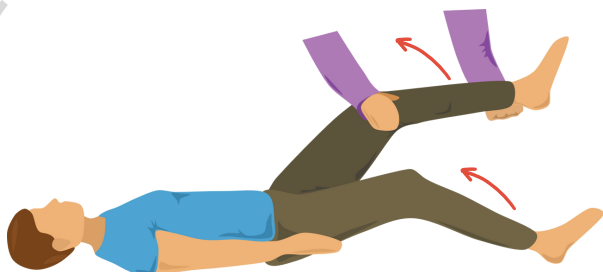
KERNIGOV ZNAK

Ispitivač podiže nogu ispitanika, savijajući je u kuku i koljenu pod pravim uglom. Zatim, pokušava da ispravi potkoljenu. U slučaju da je znak pozitivan, pojaviće se **otpor pri pokušaju ispravljanja noge** uz bol duž zadnje lože natkoljenice - neće biti moguća potpuna ekstenzija potkoljenice kada je noga fleksirana u kuku.



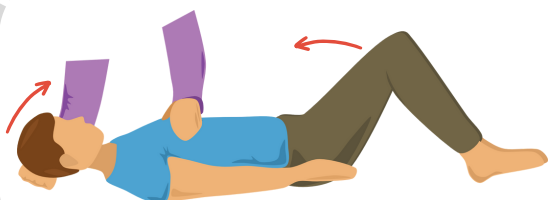
DONJI BRUŽINSKI ZNAK

Ispitaniku, koji leži na leđima, pasivno se odize jedna noga ekstenzirana u koljenu. Kada je ovaj znak pozitivan, uočava se **fleksija u kuku i koljenu druge noge**.



GORNJI BRUŽINSKI ZNAK

Poslije ukočenog vrata - najsenzitivniji znak meningealne iritacije. Izvodi se na isti način kao kod postojanja ukočenosti vrata: glava ispitanika se savija prema grudnom košu. U slučaju da je ovaj znak pozitivan, uočava se **savijanje nogu u kukovima i koljenima**.



VUJIĆEV ZNAK

Smatra se ranim i veoma osjetljivim meningealnim znakom.

- Ispitanik leži na leđima, ruke malo odaljene od tijela, šake su u supinaciji. Na pokušaj savijanja glave, ukoliko je znak pozitivan, dolazi do blagog **unutrašnjeg uvrtnja stopala**, a rijetko i **pronacije šaka**.

