

ESF projekt UP.03.3.1.04.0020

REGIONALNI CENTAR KOMPETENTNOSTI MLINARSKA



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

UTJECAJ TERMOMINERALNE VODE NA SMANJENJE DEFORMACIJA KRALJEŽNICE KOD DJECE ŠKOLSKOG UZRASTA

PROGRAM STRUČNOG USAVRŠAVANJA NASTAVNIKA

Dijagnostika deformacija kralježnice

Ivan Vrbić

Srednja škola Topusko



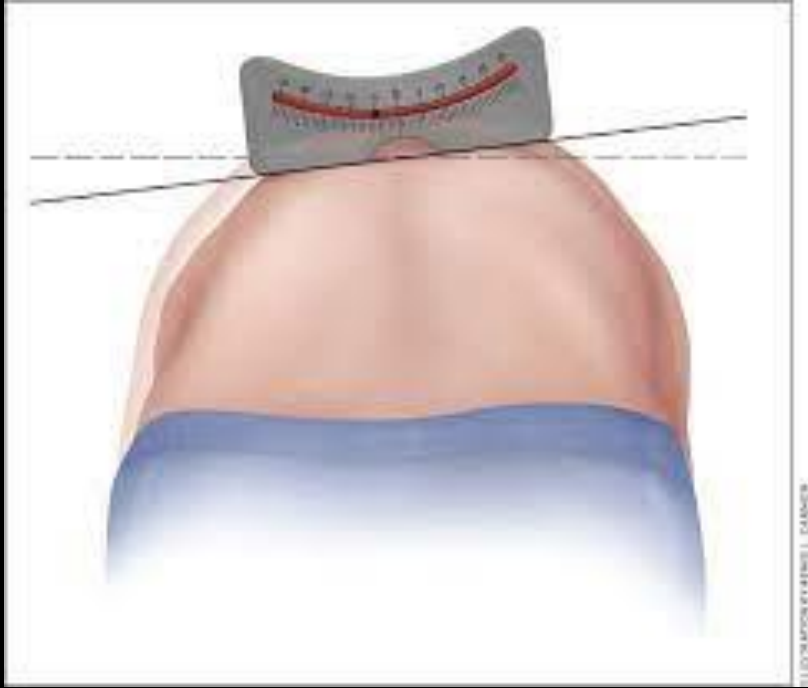
Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.

1. Uvod

- rana dijagnostika ključni je element u liječenju deformacija kralježnice
- važnost sistematskog pregleda
- fizikalni pregled
- standardne i specijalne metode dijagnostike



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska



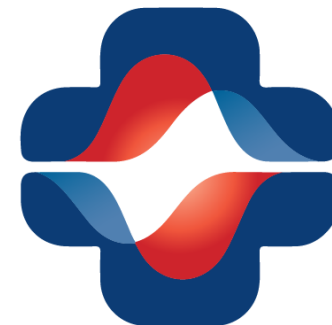
- Slika 1. Skoliometer



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

2. Anamneza

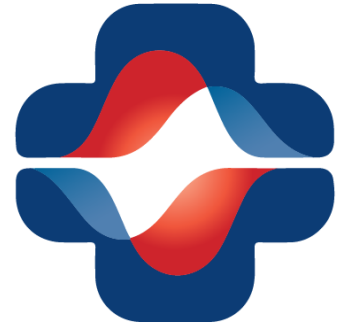
- Osobna i obiteljska anamneza
- Životne navike
- Genetska predispozicija
- Tjelesna aktivnost



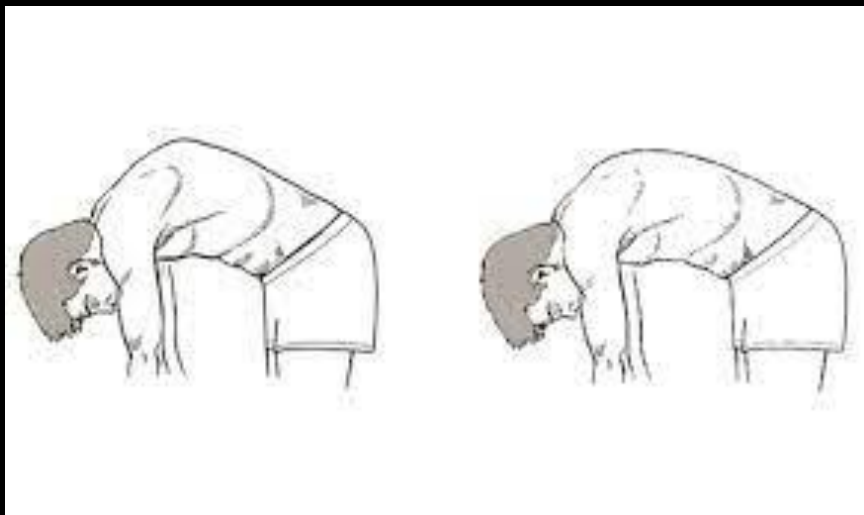
Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

3. Fizikalni pregled

- Metode promatranja (sprijeda, bočno, straga)
- Testovi (pretklon, reklinacijski, cervikalni fleš i dr.)
- Mjerenja (antropometrijske karakteristike, gibljivost, snaga)
- Spirometrijski testovi



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska



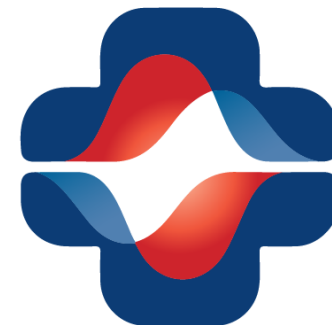
- Slika 2. Test pretklona



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

3. STANDARDNE I SPECIJALNE METODE

- RTG (Cobbov kut)
- MR
- CT
- Mijelografija, angiografija

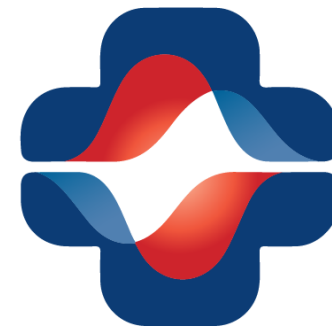


Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

- Slika 3. RTG nalaz skolioze



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

- Slika 4. Miyelografija

4. Literatura

1. Anka Kovačević, Fizioterapija deformacija lokomotornog sustava, Alka script, Zagreb 2013.
2. Ivo Jajić, Zrinka Jajić i suradnici, Fizikalna i rehabilitacijska medicina, Medicinska naklada, Zagreb 2008.
3. Pećina Marko i suradnici, Ortopedija, Naklada Ljevak, Zagreb 2000.



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska