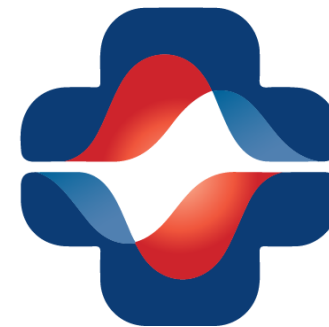


ESF projekt UP.03.3.1.04.0020

REGIONALNI CENTAR KOMPETENTNOSTI MLINARSKA

UTJECAJ TERMOMINERALNE VODE NA SMANJENJE
DEFORMACIJA KOD DJECE ŠKOLSKOG UZRASTA

PROGRAM STRUČNOG USAVRŠAVANJA UČENIKA



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

Dijagnostika deformacija kralježnice

Ivan Vrbić

Marko Babić

Srednja škola Topusko



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.

Ishodi učenja

- Učenici će moći:
- Istaknuti važnost rane dijagnostike kod deformacija kralježnice
- Navesti metode dijagnostike
- Objasniti pojedine metode dijagnostike
- Usporediti pojedine oblike dijagnostičkih procedura



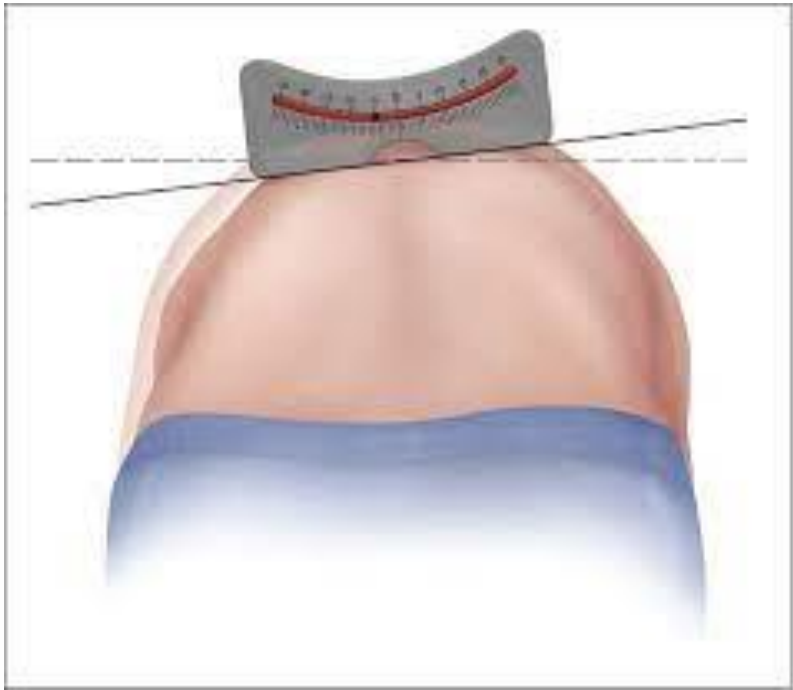
Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

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



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

- Slika 1. Skoliometar

2. Anamneza

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



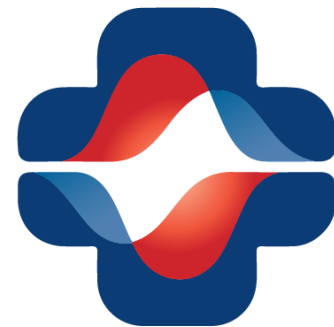
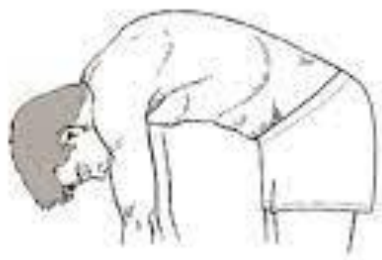
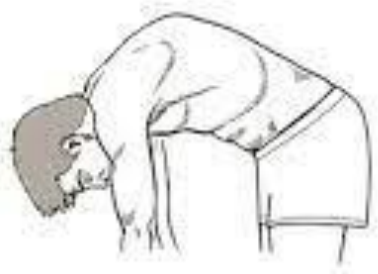
Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

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

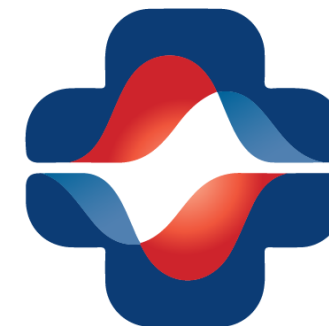


Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska

- Slika 2. Test pretklona

4. 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

5. Ponavljanje

1. Navedi metode dijagnostike deformacija kralježnice!
2. Objasni pojedine metode dijagnostike!
3. Usporedi pojedine metode dijagnostike!
4. Istakni važnost primjene rane dijagnostike!
5. Izdvoji standardne i specijalne metode dijagnostike!



Regionalni centar
kompetentnosti
Mlinarska