

Tematica și bibliografia

pentru sesiunea de admitere la studiile universitare de Doctorat din septembrie, 2017, la

Disciplina Chirurgie și Ortopedie pediatrică
Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „M. S. Curie”

Chirurgie Pediatrică

A. Tematica

1. Cuantificarea repercursiunilor tulburărilor de dinamică vezicală asupra aparatului renal superior și implicațiile terapeutice
2. Corelarea anatomo-clinică între aspectele histopatologice și formele clinice, în boala Hirschsprung
3. Studiul epidemiologic și implicațiile psiho-sociale ale tulburărilor de dinamică vezicală în rândul populației pediatrică
4. Consecințe și soluții terapeutice în sindromul de intestin scurt
5. Culturi de țesuturi și aplicațiile lor în urologia pediatrică

B. Bibliografie

1. Newborn Surgery 3rd Edition – Edited by Prem Puri , Editura Hodder Arnold
2. Urology 1th Edition – Campbell – Walsh , Volume 4 , Editura Elsevier
3. Ashcraft K. Holder J. - Pediatric Surgery Dec., Ed. Saunders
4. O'Neill J. ș.a. - Pediatric Surgery, 5th ed., Mosby
5. Journal of Pediatric Urology
6. International Pediatric Surgery
7. Indian Journal of Pediatric Surgery
8. Journal of Pediatric Surgery – Editura Elsevier
9. Journal of Tissue Engineering

Ortopedie Pediatrica

A. Tematica

1. Metode de reproducere si analiza a deformatiilor coloanei vertebrale si posibilitati de corelare a acestora cu tratamentul chirurgical si de recuperare
2. Analiza mersului ca metoda de cuantificare si predictie a evolutiei deformatiilor traumatice si congenitale ale membrilor inferioare

B. Bibliografie

1. Pediatric orthopedics in practice – Hefti , Fritz , Editura Springer
2. Campbell's operative orthopaedics – Editura Mosby
3. Tachdjian's pediatric orthopaedics - Editura Elsevier