



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

ANEXA 2

ANEXA 2a

AVIZAT

Director CSUD.....

VERIFICAT ÎNDEPLINIRE STANDARDE I.O.S.U.D. - UMFC

☒ DA

☐ NU

Director Școală doctorală.....

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
în vederea obținerii atestatului de abilitare

Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie

I. Date despre candidat

Nume: Herdea

Prenume: Alexandru-Dan

Gradul didactic/de cercetare: Asistent Universitar

Încadrat în prezent în învățământul superior:

☒ DA

☐ NU

Disciplina...Ortopedie Pediatrie, Departamentul...11 – Chirurgie și Ortopedie Pediatrie.....,
Facultatea...de Medicina....., Universitatea...de Medicina și Farmacie „Carol Davila”....

Medic/Farmacist rezident/specialist/primar:

☒ DA

☐ NU

Ordinul de confirmare: 2160 / 18.12.2020

II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare

Doctor în științe

☒ DA

☐ NU

Titlul tezei de doctorat: ELEMENTE DIAGNOSTICE ȘI DE PREDICȚIE EVOLUTIVĂ ÎN
SCOLIOZA IDIOPATICĂ - PREOPERATOR



Ordinul de confirmare: 6245 / 21.12.2020

III. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minime naționale, conform anexelor nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016

1. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	11

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

AP1 - Herdea A, Marie H, Ionescu A, Sandu DM, Pribeagu ST, Ulici A. Vitamin D Deficiency-A Public Health Issue in Children. Children (Basel). 2024 Aug 30;11(9):1061. doi: 10.3390/children11091061. ISI 2.0

AP2 - Herdea A, Dragomirescu MC, Ulici A, Lungu CN, Charkaoui A. Controlling the Progression of Curvature in Children and Adolescent Idiopathic Scoliosis Following the Administration of Melatonin, Calcium, and Vitamin D. Children (Basel). 2022 May 21;9(5):758. doi: 10.3390/children9050758. ISI 2.86

AP3 - Herdea A, Pencea V, Lungu CN, Charkaoui A, Ulici A. A Prospective Cohort Study on Quality of Life among the Pediatric Population after Surgery for Recurrent Patellar Dislocation. Children (Basel). 2021 Sep 22;8(10):830. doi: 10.3390/children8100830. ISI 2.86

AP4 - Herdea A, Ulici A, Toma A, Voicu B, Charkaoui A. The Relationship between the Dominant Hand and the Occurrence of the Supracondylar Humerus Fracture in Pediatric Orthopedics. Children (Basel). 2021 Jan 15;8(1):51. doi: 10.3390/children8010051. ISI 2.07

AP5 - Herdea A, Stancu TA, Ulici A, Lungu CN, Dragomirescu MC, Charkaoui A. Quality of Life Evaluation Using SRS-30 Score for Operated Children and Adolescent Idiopathic Scoliosis. Medicina (Kaunas). 2022 May 18;58(5):674. doi: 10.3390/medicina58050674. ISI 2.43

AP6 - Herdea A, Struta A, Derihaci RP, Ulici A, Costache A, Furtunescu F, Toma A, Charkaoui A. Efficiency of platelet-rich plasma therapy for healing sports injuries in young athletes. Exp Ther Med. 2022 Mar;23(3):215. doi: 10.3892/etm.2022.11139. Epub 2022 Jan 11. ISI 2.44

AP7 - Herdea A, Neculai AG, Ulici A. The Role of Arthroereisis in Improving Sports Performance, Foot Aesthetics and Quality of Life in Children and Adolescents with Flexible Flatfoot. Children (Basel). 2022 Jun 29;9(7):973. doi: 10.3390/children9070973. ISI 2.83



AP8 - Herdea A, Ulici A, Qirjako D, Toma A, Derihaci RP, Lungu CN, Charkaoui A. Evaluating the Functional Outcomes and the Quality of Life for Pediatric Patients with Osteogenesis Imperfecta after Fracture Treatment with Intramedullary Rodding. *Children* (Basel). 2021 Nov 19;8(11):1066. doi: 10.3390/children8111066. ISI 2.86

AP9 - Herdea A, Dragomirescu MC, Tiron M, Ulici A. Forearm fractures treated with elastic stable intramedullary nailing: Is casting still necessary? *J Child Orthop*. 2025 Jul 19;19(4):276-283. doi: 10.1177/18632521251352323. ISI 1.6

AP10 - Herdea A, Marie H, Negrila IA, Abdel Hamid Ahmed AD, Ulici A. Reevaluating Pediatric Osteomyelitis with Osteoarticular Tuberculosis: Addressing Diagnostic Delays and Improving Treatment Outcomes. *Children* (Basel). 2024 Oct 23;11(11):1279. doi: 10.3390/children11111279. ISI 2.0

AP11 - Herdea, A.; Dragomirescu, M.-C.; Burcan, V.; Ulici, A. Pediatric ACL Reconstruction in Children—An Evaluation of the Transphyseal Technique's Efficacy and Safety. *Children* 2024, 11, 545. <https://doi.org/10.3390/children11050545> ISI 2.4

2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	5	5

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

CA1 Ulici A, Herdea A, Carp M, Nahoi CA, Tevanov I. Nursemaid's Elbow - Supination-flexion Technique Versus Hyperpronation/forced Pronation: Randomized Clinical Study. *Indian J Orthop*. 2019 Jan-Feb;53(1):117-121. doi: 10.4103/ortho.IJOrtho_442_17. ISI 1.25

CA2 Ionescu A, Dragomirescu MC, Herdea A, Ulici A. Developmental Dysplasia of the Hip: How Many Risk Factors Are Needed? *Children* (Basel). 2023 May 30;10(6):968. doi: 10.3390/children10060968. ISI 2.83

CA3 Ulici A, Herdea A, Dragomirescu MC, Lungu CN. Obstetric fractures in caesarean delivery and risk factors as evaluated by paediatric surgeons. *Int Orthop*. 2022 Nov;46(11):2611-2617. doi: 10.1007/s00264-022-05547-2. Epub 2022 Aug 19. ISI 2.6

CA4 Accadbled, F.; Sygacz, O.; Rassi, J.; Herdea, A. Pediatric Medial Discoid Meniscus: Case Series and Postoperative Outcomes. *Children* 2025, 12, 646. <https://doi.org/10.3390/children12050646> ISI 2.0



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfed.ro, email: rectorat@umfed.ro

CA5 Popescu, M.B.; Marie, H.; Ulici, A.; Ionescu, S.N.; Ionescu, A.; Popescu, I.A.; Herdea, A. Impact of Preoperative Halo Traction on Cobb Angle Reduction in Adolescent Idiopathic Scoliosis: A Retrospective Analysis. Children 2025, 12, 1045. <https://doi.org/10.3390/children12081045> ISI 2.1

3. Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)

Criteriul	Standard minim	Realizat
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	26,60

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

4. Indexul Hirsch

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	8

Criteriu îndeplinit: ☒ DA ☐ NU

Note asupra metodei de calcul:

1. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”;
2. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:
 - a. Primul autor
 - b. Autorul corespondent
 - c. Alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent
 - d. Ultimul autor
3. În analiză vor fi incluse articole originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații in extenso (nu rezumate).
4. Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie **publicate și indexate**, nu în curs de publicare (nu se acceptă adeverințe).
5. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI; **factorul de impact este cel din anul publicării articolului.**
6. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră a candidatului („all years”);

Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA“ DIN BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu 37, sector 2, București, 020021, România, www.umfd.ro, email: rectorat@umfd.ro

Data

26.09.2025

Semnătura candidatului,

Herdea Alexandru-Dan

