

**COLEGIUL DE MEDICINĂ ORHEI**

**Raport**

**privind rezultatele examenului de calificare**

**Specialitatea MEDICINĂ, calificarea ASISTENT MEDICAL,**

**sesiunea 2022-2023**

Examenul de calificare evaluează finalitățile de studii/rezultatele învățării realizate la domeniul de formare profesională Medicină, calificarea Asistent medical și are drept scop verificarea cunoștințelor, capacităților și comportamentelor cu certificarea competențelor profesionale pentru calificarea profesională nivel 4 ISCED, conform Cadrului Național al Calificărilor din RM. Examenul s-a organizat și desfășurat în conformitate cu prevederile următoarelor documente normative și reglementative:

- Codul educației nr.152 din 17 iulie 2014;
- Regulamentul-cadru de organizare și funcționare a Centrului de excelență (OME nr. 1158 din 04.12.2015);
- Regulamentul de organizare a studiilor în învățământul profesional tehnic postsecundar și postsecundar nonterțiar în baza Sistemului de Credite de Studii Transferabile (OME nr. 234 din 25.03.2016);
- Cadrul Național al Calificărilor din Republica Moldova, aprobat prin HG RM nr. 1016 din 23.11.2017;
- Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului de calificare, aprobat prin OMECC nr. 1127 din 23.07.2018;
- Suportul metodologic „Elaborarea programelor de examen în învățământul profesional tehnic”, aprobat prin OMECC nr. 644 din 13.07.2020.

În conformitate cu prevederile Regulamentului de organizare și desfășurare a examenului de calificare, dreptul de a susține Examenul îl au candidații care au finalizat integral programul de formare profesională medicală postsecundară, cu situația academică încheiată, în conformitate cu prevederile Planului de învățământ în vigoare. Admiterea candidaților la Examen s-a realizat prin ordinul directorului, în baza deciziei Consiliului profesoral, process verbal nr. 7 din 23.05.2023. Corespunzător programului de formare profesională și în urma deciziei

În conformitate cu OMEC al RM nr. 77 din 31.01.2022 „Cu privire la evaluare și calificare la programe de formare profesională tehnică”, Examenul la specialitatea Medicină, calificarea Asistent medical, în anul curent de studii s-a realizat prin metoda sistemului unificat, iar CEMF „Raisa Pacalo” a fost desemnată ca instituție responsabilă de constituirea Comisiei de elaborare a subiectelor.

Comisia de elaborare a subiectelor a fost nominalizată prin ordinul directorului nr. 69-AC din 24.02.2023 în următoarea componență:

1. **Cucieru Elena**, șef catedră Discipline pediatrie, coordonatoare Comisie
2. **Negrean Mariana**, directoare
3. **Brunchi Liliana**, directoare adjunctă pentru intruirea practică, profesoară disciplina ORL, Colegiul de Medicină Orhei
4. **Puga Vilena**, profesor Discipline chirurgicale.
5. **Naghirneac Marina**, profesoară Discipline terapeutice, Colegiul de Medicină Bălți
6. **Comerzan Alina**, vicedirector nursing, IMSP Spitalul Municipal Arhanghelul Mihail.

La nivel instituțional a fost aprobată prin ordin intern, comisia de elaborare a subiectelor, pentru proba practică prin ordinul directorului nr. 23 din 09 februarie 2023 în următoarea componență:

1. Brunchi Liliana- profesor discipline chirurgicale, coordonator Comisie
2. Rogoja Natalia- profesor discipline chirurgicale
3. Jidraș Tamara- profesor discipline pediatrie
4. Pălărie Vera– profesor discipline chirurgicale

5. Zubcu Lilia- profesor discipline fundamentale
6. Rusu Svetlana- professor discipline terapeutice.

Comisia de elaborare a subiectelor pentru Examen: a elaborat subiectele pentru Examen și a stabilit modul de organizare și susținere a probelor; a selectat unitățile de curs incluse în Examen; a elaborat documentele pentru proba scrisă și proba practică.

Pentru proba scrisă au fost elaborate următoarele documente:

1. Lista subiectelor/temelor pentru fiecare unitate de curs.
2. Bibliografia recomandată pentru fiecare unitate de curs.
3. Numărul de itemi stabiliți pentru fiecare unitate de curs.
4. Trei variante de teste cu același grad de complexitate și punctaj.
5. Baremele de corectare.
6. Baremul de convertire a punctelor în note.

În scopul organizării eficiente, obiective și transparente a evaluării finale președintele Comisiei de evaluare și calificare, membrul evaluator extern au fost aprobați prin ordinul Ministerului Sănătății nr.427 din 16.05.2023 *Cu privire la desemnarea președinților și membrilor evaluatorilor externi a Comisiilor de evaluare și calificare pentru examenele de calificare în Centrul de excelență în medicină și farmacie „Raisa Pacalo” și Colegiile de Medicină* a fost aprobată prin ordinul directorului nr. 33 din 17.05.2023, în următoarea componență:

**Președinte – Popenco Inna**, medic internist, categorie superioară în specialitate, secția Terapie, IMSP SR Orhei.

**Vicepreședinte – Cornea Maria**, Șef secție calitate profesor Oftalmologie cu Nursing Specific, grad didactic superior.

**Membri evaluatori:**

1. **Strelciuc Nadejda**, profesor discipline terapeutice
2. **Malinovscaia Alla**, profesor disciplina Obstetrica și ginecologie cu Nursing Specific.
3. **Țugui Zinaida**, profesor disciplina Pediatrie cu Nursing Specific, grad didactic I.
4. Secretar: **Zubcu Lilia**, profesor disciplina Bazele Științei Nursing, grad didactic superior.

Membrii Comisiei de evaluare și calificare au semnat și respectat, necondiționat, angajamentul de asigurare a securității subiectelor pentru Examen. Probele de Examen s-au desfășurat conform orarului aprobat prin ordinul directorului. Pentru proba scrisă s-au elaborat trei variante de teste, cu același grad de complexitate, care au inclus itemi obiectivi și semiobiectivi. Prin proba scrisă au fost evaluate competențele cognitive la nivel de cunoaștere, înțelegere, aplicare și analiză.

În ziua desfășurării probei scrise, prin extragere, în prezența membrilor Comisiei de evaluare și calificare, reprezentanților elevilor, echipelor manageriale din colegiile de medicină arondate (conectați prin platforma Google meet) s-a extras varianta testului ( varianta II) , care a fost rezolvată de toți elevii. Pentru realizarea testului s-a oferit 180 minute.

### Rezultatele proba scrisă - Testarea

Grupa	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Inclusiv pe note						
	Total	Inclusiv din anii precedenți	Total	Inclusiv din anii precedenți	10	9	8	7	6	5	< 5
31 a/m	13	-	13	-	5	7	1	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

%	100 %	-	100%	-	38,46%	48,46%	13,08%	-	-	-	-
---	-------	---	------	---	--------	--------	--------	---	---	---	---

**Nota medie – 9,30**

**Procentul calitativ – 100%**

Subiectele incluse în evaluare au cuprins materia studiată la unitățile de curs fundamentale și de specialitate (obligatorii și opționale), și au solicitat candidaților demonstrarea capacităților de aplicare, analiză, sinteză, de generalizare și abstractizare. Astfel subiectele au întrunit cumulativ următoarele condiții:

- a) S-au stabilit în conformitate cu curriculumul programului de formare profesională;
- b) S-au referit la cunoștințe conceptuale, abilități cognitive;
- c) Au asigurat cuprinderea echilibrată, dar consistentă, a competențelor esențiale pentru calificarea Asistent medical;
- d) Au avut un grad de complexitate corespunzător programului de formare profesională;
- e) S-au realizat în timpul alocat rezonabil.

Elevii au demonstrat cunoștințe temeinice teoretice atât la disciplinele fundamentale (anatomie și fiziologia omului, farmacologie generală, bazele științei nursing, îngrijiri medicale individualizate), cât și la disciplinele de specialitate (medicină internă, chirurgie și pediatrie cu nursing specific, discipline clinice specializate: boli infecțioase, neurologie, dermatovenerologie). Din numărul total de elevi:

- 38,46 % au susținut proba scrisă pe nota „10”;
- 48,46 % au susținut proba scrisă pe nota „9”;
- 13,08% au susținut proba scrisă pe nota „8”;

Proba practică a fost organizată și desfășurată în Centrul Educațional de Simulare în Instruirea Medicală (CESIM) al Colegiului de medicină Orhei, cu evaluarea competențelor profesionale la compartimentele: asistența medicală primară, îngrijiri medicale specializate și regimul sanitaro-antiepideemic.

Prin proba practică au fost evaluate competențele funcțional-acționale în cadrul a 3 stațiuni (cu aceeași denumire). Pentru această probă au fost pregătite următoarele documente:

1. Lista temelor pentru proba practică
2. Sarcinile practice
3. Fișele de evaluare

Proba practică a fost organizată și desfășurată în Centrul Educațional de Simulare în Instruirea Medicală (CESIM), cu evaluarea competențelor profesionale la compartimentele:

1. asistența medicală primară
2. îngrijiri medicale specializate
3. regimul sanitaro-antiepideemic.

Prin proba practică au fost evaluate competențele funcțional-acționale în cadrul a 3 stațiuni (cu aceeași denumire). Pentru această probă au fost pregătite următoarele documente:

1. Lista temelor pentru proba practică
2. Sarcinile practice
3. Fișele de evaluare

### Rezultatele susținerii probei practice

Grupa	Numărul candidaților admiși la proba scrisă		Numărul candidaților care au susținut proba scrisă		Inclusiv pe note						
	Total	Inclusiv din anii precedenți	Total	Inclusive din anii precedenți	10	9	8	7	6	5	<5
31a/m	13	-	13	-	7	5	1	-	-	-	-
%	100%	-	100%	-	53,84%	34,61%	11,55%	-	-	-	-

#### Nota medie la proba practică - 9,46      Procentul calității – 100%

În cadrul probei practice la fiecare stațiune elevii au rezolvat câte o sarcină practică prin demonstrarea unei manopere respectând sarcinile de lucru. În scopul asigurării transparenței procesului de evaluare, sarcinile de evaluare au inclus criteriile de evaluare. Pentru fiecare temă au fost elaborate mai multe sarcini practice de evaluare, iar pentru fiecare sarcină au fost elaborate criteriile de evaluare și indicatorii de realizare de care s-au condus membrii Comisiei de evaluare. În cadrul fiecărei stațiuni elevii au fost evaluați de doi evaluatori. Demonstrarea sarcinilor didactice a fost bazată pe prevederile actelor normative, politicilor naționale (PCN, Ordinele MSMPS etc.).

Din numărul total de elevi:

- 53,84% au susținut proba practică pe nota „10”;
- 34,61 % au susținut proba practică pe nota „9”;
- 11,55% au susținut proba practică pe nota „8”;
- Note sub „5” nu sunt.

#### **Concluzii:**

- 1.Examenul de calificare la domeniul de formare profesională Medicină, s-a organizat și desfășurat în conformitate cu documentele normative și reglementative.
- 2.Au fost asigurate condițiile necesare pentru derularea cu succes a activității Comisiei de evaluare și calificare în conformitate cu Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului de calificare.
3. Absolvenții au demonstrat cunoștințe temeinice teoretice ,cât și deprinderi practice, la un nivel înalt, fapt care va încuraja angajarea acestora în câmpul muncii.
4. Nivelul pregătirii teoretice și practice la specialitatea Medicină în cadrul studiilor în Colegiul de Medicină corespunde cerințelor pieței muncii.

#### **Recomandări:**

1. Formarea în continuare a competențelor profesionale cât și creative a elevilor.
2. De continuat abordările metodologice folosite în contextul învățării bazate pe rezolvarea de probleme.
3. De acordat mai multă atenție la elaborarea itemilor cu diferit grad de dificultate.
4. Profesorii să insiste ca elevii să formuleze concluzii.
5. Modernizarea sălilor de clasă, în cadrul CESIM-ului.

**Președintele**

**Comisiei de evaluare și calificare** \_\_\_\_\_ **Popenco Inna**