STANDARDE MEDICALE DE REABILITARE ÎN CHIRURGIA PEDIATRICĂ

Standarde medicale de reabilitare în ortopedia pediatrică

Nr. d/o	CIM-10-OMS Coduri a maladiilor	Unitatea nozologică	Metode de diagnostic			Metode de tratament		Durata medie de tratament (zile)	Criterii de apreciere a rezultatelor
			1. De laborator 2. Funcționale 3. Instrumentale 4. Consultații	Obligatoriu / recomandabil	Frecvența investigațiilor				
1.	**G80 (G80.0 – G80.9)**	**Paralizia cerebrală infantilă**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog Neurolog	O O O O O O O R	La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare La necesitate	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală și locală (metode de reeducare neuromotorie: Bobath, Straitching, Voita, Klapp; metode de relaxare: Iacobson, Kabat) - Kinetoterapia respiratorie 2. Masaj (segmentar, reflector) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Ultrasonoterapia 6. Termoterapia	± ±	10-12 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziția și forma membrelor corectă anatomic sau cu tendință de corectare. Mobilitatea mișcărilor crescută în articulațiile afectate.

						7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			
2.	**M16.0**	**Coxartroza primară, bilaterală**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia coxofemurală **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia generală (refacerea mobilității în articulațiile coxofemurale, forței musculare, staticii) 2. Tratament postural/pozițional 3. Hidrokinetoterapia 4. Masaj (segmentar, reflector și local) 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Fototerapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitate articulară coxofemurală indoloră. Mărirea amplitudinii mișcărilor în articulațiile coxofemurale Mers fără șchiopătare.
3.	**M17 (M17.0-M17.9)**	**Gonartroza**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți	O O O	La internare La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale.

			(toate efectuate în teritoriu) Radiografia articulațiilor genunchilor **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	 O O O O O	 La internare La internare La externare La internare La externare	generală (refacerea mobilității în articulațiile genunchilor, forței musculare, staticii) 2. Tratament postural/pozițional 3. Hidrokinetoterapia 4. Masaj (segmentar, reflector și local) 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Fototerapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			Mobilitate în articulațiile genunchilor indoloră. Mărirea amplitudinii mișcărilor în articulațiile genunchilor Mers fără șchiopătare.
4.	**M21 (M21.0 – M21.9)**	**Alte deformități dobîndite ale membrelor**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia segmentelor afectate **Consultatii:** Fizioterapeut	O O O R O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală și locală (metode de reeducare neuromotorie: Bobath, Straitching, Voita, Klapp; metode de relaxare: Iacobson, Kabat) - Kinetoterapia simetrica si asimetrica	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziția și forma membrului corectă anatomic sau cu tendință de corectare.

			Reabilitolog	O O	La internare La externare	- Kinetoterapia respiratorie 2. Tratament postural/poziţional 3. Masaj (segmentar, local şi reflector) 4. Hidrokinetoterapia 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenţii Kotz, Tens, sinusoidali modulaţi), - Magnitoterapia 6. Termoterapia 7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duş masaj subacval			Mobilitatea mişcărilor crescută în articulaţiile afectate.
5.	**M24.5**	**Redoarea articulară prin contractură**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminţi (toate efectuate în teritoriu) Radiografia segmentelor afectate **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicaţia specialiştilor # 1. Kinetoterapia - Generală (refacerea mobilităţii articulare din poziţii adaptate forţei musculare) - Metode de relaxare: Iacobson, Kabat, Stratching - Tratament postural/poziţional 2. Kinetoterapia respiratorie 3. Masaj (segmentar, local şi reflector)	± ± 	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitatea mişcărilor crescută în articulaţiile afectate. Mişcările în articulaţii – indolore. Tonus muscular crescut, în

						4. Hidrokinetoterapia 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Ultrasonoterapia 7. Termoterapia 8. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			membrul afectat. Mișcările în articulații în limitele normei.
6.	**M25.3**	**Alte instabilități articulare**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia segmentelor afectate **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia - Generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) - Metode de relaxare: Iacobson, Kabat, Stratching - Tratament postural/pozițional 2. Kinetoterapia respiratorie 3. Masaj (segmentar, local şi reflector) 4. Hidrokinetoterapia 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă,	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitatea mișcărilor crescută în articulațiile afectate. Mișcările în articulații – indolore. Tonus muscular crescut, în membrul afectat.

						- Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Ultrasonoterapia 7. Termoterapia 8. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			
7.	**M25.5**	**Durere articulară**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia, în două incidențe, a articiculțiior afectate RMN **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală și locală (tratament postural) - Kinetoterapia respiratorie 2. Masaj (segmentar, reflector și local) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Diadinamoterapia, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Fototerapia 6. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle,	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitatea mișcărilor crescută în articulațiile afectate. Mișcările în articulații – indolore. Tonus muscular crescut, în membrul afectat. .

						- Duș masaj subacval			
8.	**M40.1**	**Alte cifoze secundare**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia, în două incidențe culcat și în picioare Spirograma **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia generală și locală (metode de reeducare posturală Klapp, metoda de relaxare Iacobs, Streitching, Relaxări postizometrice, tratament postural) 2. Kinetoterapia respiratorie 3. Kinetoterapia simetrică și asimetrică 4. Masajul (segmentar, reflector și local) 5. Hidrokinetoterapia 6. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval 10. Mecanoterapia	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Tonus muscular paravertebral simetric, sau cu tendință spre simetricitate. Mobilitatea mișcărilor în coloana vertebrală crescută, indoloră. Aprecierea radiologică a modificărilor Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.
9.	**M41.1**	**Scolioza juvenilă idiopatică**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei	O O	La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor #	±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale.

			Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia, în două incidențe culcat și în picioare Spirograma **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	1. Kinetoterapia generală și locală (metode de reeducare posturală Klapp, metoda de relaxare Iacobs, Streitching, Relaxări postizometrice, tratament postural) 2. Kinetoterapia respiratorie 3. Kinetoterapia simetrică și asimetrică 4. Masajul (segmentar, reflector și local) 5. Hidrokinetoterapia 6. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval 10. Mecanoterapia	±		Tonus muscular paravertebral simetric, sau cu tendință spre simetricitate. Mobilitatea mișcărilor în coloana vertebrală crescută, indoloră. Aprecierea radiologică a modificărilor Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.
10.	**M51.2**	**Hernia unui alt disc intervertebral precizat**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia, în două	O O O	La internare La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală și locală (metode de reeducare posturală Klapp, metoda	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Tonus muscular paravertebral simetric, sau

			incidențe culcat și în picioare TC Coloanei vertebrale RMN **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O R R O O O O	La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	de relaxare Iacobs, Streitching, relaxări postizometrice, tratament postural) - Kinetoterapia respiratorie 2. Masaj (segmentar, reflector și local) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Diadinamoterapia, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Fototerapia 6. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			cu tendință spre simetricitate. Mobilitatea mișcărilor în coloana vertebrală crescută, indoloră.
11.	**M51.3**	**Deteriorarea unui alt disc intervertebral precizat**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia, în două incidențe culcat și în picioare TC Coloanei vertebrale	O O O O R	La internare La internare La internare La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală și locală (metode de reeducare posturală Klapp, metoda de relaxare Iacobs, Streitching, relaxări postizometrice, tratament postural) - Kinetoterapia	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Tonus muscular paravertebral simetric, sau cu tendință spre simetricitate. Mobilitatea

			RMN **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	R O O O O	La internare La internare La externare La internare La externare	respiratorie 2. Masaj (segmentar, reflector și local) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Diadinamoterapia, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Fototerapia 6. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			mișcărilor în coloana vertebrală crescută, indoloră.
12.	**M54.1**	**Radiculopatie**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog Neurolog	O O O O O O O R	La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare La necesitate	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală și locală (metode de reeducare posturală, metode de reeducare a forței musculare, izometrie, relaxări postizometrice, tratament postural) - Kinetoterapia simetrică și asimetrică - Kinetoterapia respiratorie 2. Masaj (segmentar, reflector și local)	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziția și forma membrelor corectă anatomic sau cu tendință de corectare. Mobilitatea mișcărilor crescută în articulațiile

						3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Ultrasonoterapia 6. Termoterapia 7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval 8. Mecanoterapia			afectate.
13.	**M67.3**	**Sinovita tranzitorie**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia segmentelor afectate **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia - Generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) - Tratament postural/pozițional 2. Kinetoterapia respiratorie 3. Masaj (segmentar, local şi reflector) 4. Hidrokinetoterapia 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Magnitoterapia 6. Ultrasonoterapia	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitatea mișcărilor crescută în articulațiile afectate. Mișcările în articulații – indolore.

						7. Termoterapia 8. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			
14.	**M84.1**	**Fractură neconsolidată (pseudartroză)**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia segmentelor afectate **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) - Tratament postural/pozițional - Kinetoterapia respiratorie 2. Masaj (segmentar, local și reflector) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Fototerapia selectivă 6. Termoterapia 7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	± ± 	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziția și forma membrelor corectă anatomic sau cu tendință de corectare. Aprecierea radiologică a consolidării.
15.	**M87.0**	**Osteonecroză aseptică**	Hemoleucograma Analiza generală a	O O	La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor	±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării

		idiopatică	urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia coxofemurală **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	 O O O O O O	 La internare La internare și în dinamică La internare La externare La internare La externare	# 1. Kinetoterapia generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) 2. Tratament postural/pozițional 3. Hidrokinetoterapia 4. Masaj (segmentar, reflector și local) 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Fototerapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	 ±		generale. Mobilitate articulară coxofemurală indoloră. Mărirea amplitudinii mișcărilor în articulația coxofemurală Aprecierea radiologică a reparației / restabilirii formei capului femural.
16.	**M91.1**	**Osteocondrita juvenilă a capului femural (Legg-Calve-Perthes)**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia coxofemurală **Consultatii:**	O O O O	La internare La internare La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) 2. Tratament postural/pozițional 3. Hidrokinetoterapia	± ± 	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitate articulară coxofemurală indoloră. Mărirea amplitudinii mișcărilor în

			Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O	La internare La externare La internare La externare	4. Masaj (segmentar, reflector şi local) 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Fototerapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duş masaj subacval			articulația coxofemurală Aprecierea radiologică a consolidării fracturii cap femural.
17.	**M92.5**	**Osteocondrita juvenilă a tibiei şi perineului** *(<u>notă</u>: include Maladia Blount; Maladia Osgood-Schlater)*	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia de genunchi Echographie Scanarea scintigrafică Rezonanța magnetică **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O O O O O	La internare La internare La internare La internare şi în dinamică La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiştilor # 1. Kinetoterapia generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) 2. Tratament postural/pozițional 3. Hidrokinetoterapia 4. Masaj (segmentar, reflector şi local) 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, sinusoidali modulați),	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.

						- Magnitoterapia 6. Fototerapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			
18.	**Q65 (Q65.0-Q65.9)**	**Deformități congenitale ale șoldului** *(<u>notă</u>: include: Coxa vara, Coxa valga, Displazia acetabulară congenitală etc.)*	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia coxofemurală **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O O O O O	La internare La internare La internare La internare și în dinamică La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia generală și locală (refacerea mobilității articulare, forței musculare și stabilității) 2. Tratament postural/pozițional 3. Hidrokinetoterapia 4. Masaj (segmentar, reflector și local) 5. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 6. Fototerapia 7. Ultrasonoterapia 8. Termoterapia 9. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Tonus muscular crescut. Mărirea amplitudinii mișcărilor și mobilitate articulară coxofemurală indoloră. Semne de ascensiune a trohanterului major - negative. Semn de pocnitură negativ. Aprecierea radiologică a formării satisfăcătoare

									a acetabulului.
19.	**Q66 (Q66.0 – Q66.9)**	**Deformații congenitale ale piciorului**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O O O O O	La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) - Kinetoterapia respiratorie - Tratament postural/pozițional 2. Hidrokinetoterapia 3. Masaj (segmentar, local și reflector) 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia. 5. Termoterapia 6. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziția și forma plantei corectă sau cu tendință de corectare. Mobilitatea mișcărilor crescută în articulațiile talocrurală și a piciorului.

20.	**Q67.6 Q67.7 Q67.8**	**Piept înfundat Piept carinat Alte deformații congenitale ale pieptului**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia cutiei toracice în 2 incidențe Spirograma **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Kinetoterapia respiratorie - Generală și locală (metode de reeducare posturală Klapp, metoda de relaxare Iacobs, Streitching, relaxări postizometrice, tratament postural) 2. Masaj (segmentar, local și reflector) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea - Electroforeză medicamentoasă - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați) - Magnitoterapia. 5. Ultrasonoterapia 6. Termoterapia 7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Tonus muscular pectoral simetric, sau cu tendință spre simetricitate. Probele spirogramei cu ameliorare. Aprecierea radiologică a modificărilor Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.

21.	**Q68.0**	**Torticolis muscular**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia cutiei toracice în 2 incidențe Spirograma **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Kinetoterapia respiratorie - Generală și locală (metode de reeducare posturală, metoda de reeducare a forței musculare, izometrie, relaxări postizometrice, tratament postural) - Kinetoterapia simetrică și asimetrică. 2. Masaj (segmentar, local și reflector) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea - Electroforeză medicamentoasă - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați) - Magnitoterapia. 5. Ultrasonoterapia 6. Termoterapia 7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziționarea capului simetrică, sau cu tendință spre simetricitate. Relaxarea mușchiului Sterno-cleido-mastoidean pe partea afectată. Mobilitatea mișcărilor în coloana vertebrală cervicală crescută.
22.	**Q74.3**	**Artrogripoza congenitală multiplă**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în	O O O	La internare La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală (refacerea	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Mobilitatea

			teritoriu) Radiografia zonelor afectate Electromiografia **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	 O R O O O O	 La internare La necesitate La internare La externare La internare La externare	mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) - Kinetoterapia respiratorie - Tratament postural/pozițional 2. Hidrokinetoterapia 3. Masaj (segmentar, local și reflector) 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia. 5. Termoterapia 6. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			mișcărilor crescută zonele afectate. Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.
23.	**Q76.3** **Q76.4**	**Scolioza datorită malformațiilor congenital ale oaselor** **Alte malformații congenitale ale vertebrelor neasociate cu scolioză**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia, în două incidențe culcat și în picioare Spirograma **Consultatii:** Fizioterapeut	O O O O R O	La internare La internare La internare La internare La internare La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia generală și locală (metode de reeducare posturală Klapp, metoda de relaxare Iacobs, Streitching, Relaxări postizometrice, tratament postural) 2. Kinetoterapia respiratorie 3. Kinetoterapia	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Tonus muscular paravertebral simetric, sau cu tendință spre simetricitate. Mobilitatea mișcărilor în coloana

				O	La externare	simetrică și asimetrică			vertebrală crescută, indoloră.
			Reabilitolog	O	La internare	4. Masajul (segmentar,			
				O	La externare	reflector și local)			Aprecierea radiologică a modificărilor
						5. Hidrokinetoterapia			
						6. Electroterapia:			Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.
						- Galvanizarea,			
						- Electroforeza medicamentoasă,			
						- Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați),			
						- Magnitoterapia			
						7. Ultrasonoterapia			
						8. Termoterapia			
						9. Hidroterapia:			
						- Băi cu produse medicinale,			
						- Băi cu perle,			
						- Duș masaj subacval			
						10. Mecanoterapia			
24.	**Q76.7**	**Malformități congenitale ale sternului**	Hemoleucograma	O	La internare	Medicamentos – la indicația specialiștilor #	±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale.
			Analiza generală a urinei	O	La internare				
	Q76.8	**Alte malformități congenitale ale oaselor toracelui**	Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu)	O	La internare	1. Kinetoterapia:	±		Tonus muscular pectoral simetric, sau cu tendință spre simetricitate.
						- Kinetoterapia respiratorie			
						- Generală și locală			
	Q76.9	**Malformități congenitale ale oaselor toracelui, fără precizare**	Radiografia cutiei toracice în 2 incidențe	R	La internare	(metode de reeducare posturală Klapp, metoda de relaxare Iacobs, Streitching, relaxări			
			Spirograma	R	La internare	postizometrice, tratament postural)			Probele spirogramei cu ameliorare.
			Consultatii:			2. Masaj (segmentar,			
			Fizioterapeut	O	La internare	local și reflector)			
				O	La externare	3. Hidrokinetoterapia			
			Reabilitolog	O	La internare	4. Electroterapia:			Aprecierea radiologică a
				O	La externare	- Galvanizarea			

						- Electroforeză medicamentoasă - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați) - Magnitoterapia. 5. Ultrasonoterapia 6. Termoterapia 7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			modificărilor Ameliorare spre un grad mai mic de deformitate.
25.	**Q79.9**	**Malformația şi anomalia sistemului ocos, fără precizare**	Hemoleucograma Analiza generală a urinei Analiza la helminți (toate efectuate în teritoriu) Radiografia segmentelor afectate **Consultatii:** Fizioterapeut Reabilitolog	O O O R O O O O	La internare La internare La internare La internare La internare La externare La internare La externare	Medicamentos – la indicația specialiștilor # 1. Kinetoterapia: - Generală (refacerea mobilității articulare din poziții adaptate forței musculare) - Tratament postural/pozițional - Kinetoterapia respiratorie 2. Masaj (segmentar, local şi reflector) 3. Hidrokinetoterapia 4. Electroterapia: - Galvanizarea, - Electroforeza medicamentoasă, - Electrostimularea (curenții Kotz, Tens, sinusoidali modulați), - Magnitoterapia 5. Fototerapia selectivă 6. Termoterapia	± ±	8-10 proceduri	Ameliorarea stării generale. Poziția și forma membrelor corectă anatomic sau cu tendință de corectare. Aprecierea radiologică a consolidării.

						7. Hidroterapia: - Băi cu produse medicinale, - Băi cu perle, - Duș masaj subacval			

Notă: O – obligatoriu
R - recomandabil
+ - se efectuează obligatoriu
± - se efectuează după indicații