

Operațiunea de importanță strategică 8: Consolidarea capacității în domeniul transplantului

Prioritate/ Fond	Acțiuni eligibile	Grup țintă	Indicatori de realizare		Indicatori de rezultat		Alocări financiare estimative
			Denumire	Unitate de măsură	Denumire	Unitate de măsură	
Prioritatea 7 FEDR	FEDR OP4: Investiții în infrastructura publică a: ▶ unităților care coordonează activitatea de transplant <i>Exemple de acțiuni eligibile: dotare/ modernizare/ reabilitare/ extindere/ construcție</i>	unități care coordonează activitatea de transplant	Structuri sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Structuri	Număr entități coordonate, din care: ▶ din domeniul transplant	Entități coordonate max. 45	2 mil euro cu proiect acoperire națională
	FEDR OP4: Investiții în infrastructura publică a: ▶ a băncilor de țesut piele/ băncilor de țesut osos <i>Exemple de acțiuni eligibile: dotare/ modernizare/ reabilitare/ extindere/ construcție</i>	structuri responsabile cu băncile de țesuturi/ celule	Structuri sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Structuri	Număr anual de utilizatori ai structurilor sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Utilizatori/ an	18 mil euro cu proiect acoperire naționala
	FEDR OP4: Investiții în infrastructura publică a: ▶ punctelor de lucru – stocare (activitatea de transplant) <i>Exemple de acțiuni eligibile: dotare/ modernizare/ reabilitare/ extindere/ construcție</i>	structuri responsabile cu stocarea țesuturilor	Structuri sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Structuri	Unități sanitare acreditate ca punct de lucru	Unități sanitare acreditate	2,5 mil euro , din care: ▶ 4 puncte in regiuni mai puțin dezvoltate ▶ 1 BI
	FEDR OP4: Investiții în infrastructura publică a: ▶ unităților sanitare acreditate implicate în activități de prelevare <i>Exemple de acțiuni eligibile: dotare</i> dotare cu sisteme de purificare a sângelui cu ECMO - implementare proiect pilot - program no heart beating	unități sanitare acreditate pentru prelevare organe	Unități sanitare sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Unități sanitare	Număr anual de donatori	Donatori/ an	1,2 mil euro cu proiecte acoperire națională
	FEDR OP4: Investiții în infrastructura publică a: ▶ dotarea centrelor de transplant cu laboratoare HLA (laborator de biologie moleculară pentru imunologia transplantului) <i>Exemple de acțiuni eligibile: dotare</i>	Unități sanitare acreditate HLA	Unități sanitare sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Unități sanitare	Număr anual de analize HLA	Analize HLA/ an	3,550 mil euro cu proiecte acoperire națională
			Laboratoare sprijinite, din care: ▶ laboratoare HLA	Laboratoare			
	FEDR OP4: Investiții în infrastructura publică a: ▶ unităților sanitare implicate în activități de transplant acreditate, inclusiv a infrastructurii în domeniul terapiilor celulare	Unități sanitare implicate în activități de prelevare și transplant acreditate, inclusiv în domeniul terapiilor celulare	RCO69 Capacitate nouă sau modernizată pentru unități de asistență medicală Unități sanitare sprijinite, din care: ▶ din domeniul transplant	Persoane/ an Unități sanitare	RCR73 Număr anual de utilizatori ai serviciilor de asistență medicală noi sau modernizate Numărul anual de pacienți transplantați în cadrul unității medicale sprijinite	Utilizatori/ an Pacienți transplantați/ an	125 mil euro cu proiecte acoperire națională

Prioritate/ Fond	Acțiuni eligibile	Grup țintă	Indicatori de realizare		Indicatori de rezultat		Alocări financiare estimative
			Denumire	Unitate de măsură	Denumire	Unitate de măsură	
	<i>Exemple de acțiuni eligibile: dotare/ modernizare/ reabilitare/ extindere/ construcție</i>		Laboratoare sprijinite, din care: <ul style="list-style-type: none"> ○ Laborator terapii celulare ○ Laborator imunologie de transplant 	Număr laboratoare	Număr anual de utilizatori ai structurilor sprijinite, din care: <ul style="list-style-type: none"> ▶ din domeniul transplant 	Utilizatori/ an	
Prioritatea 7 FSE+	FSE+ OP4: consolidarea capacității de coordonare în domeniul transplantului A) componenta soft <i>Exemple de acțiuni eligibile:</i> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Dezvoltarea capacității instituționale a ANT <ul style="list-style-type: none"> ○ ex. elaborare proceduri interne/ ghiduri/ metodologii în vederea stabilirii modalității de funcționare/ colaborare etc.) ○ Elaborare/ revizuire cadru legislativ/ ghiduri/ protocoale etc. în domeniul transplantului, site ANT ▶ Măsuri pentru dezvoltarea capacității personalului relevant implicat în activitatea de transplant <ul style="list-style-type: none"> ○ ex. Derularea/ participarea la programe de formare profesională/ schimburi de experiență / stagii de pregătire, peer to peer suport, etc) ○ Organizarea de evenimente de cooperare cu participarea entităților implicate în activitatea de transplant, inclusiv vizite de studii și schimburi de experiență ○ dezvoltarea de centre de instruire - simulatoare ▶ Derularea de campanii de informare și conștientizare în domeniul transplantului ▶ Acordarea de sprijin pentru procesul de acreditare, inclusiv pentru elaborarea criteriilor pentru acreditarea a noi domenii de transplant ▶ Achiziție de echipamente (în limita de 15%) 	Personal ANT Personal medical și non medical implicat în activitatea de transplant (ex. medici, asistente, inclusiv personalul din centrele de prelevare, personal administrativ etc)	Instrumente suport elaborate/ revizuite	Număr instrumente suport	Instrumente suport aprobate/ implementate/ operaționalizate	Număr instrumente suport	10 mil euro proiect cu acoperire națională
			Persoane care beneficiază de programe de formare, din care: <ul style="list-style-type: none"> ▶ <i>Personal medical (ex. medici, medici rezidenți etc.)</i> ▶ <i>Personal suport</i> 	Număr persoane	Persoane care și-au îmbunătățit nivelul de calificare/ și-au actualizat cunoștințele și abilitățile profesionale/ au obținut un certificat urmare a sprijinului primit, din care: <ul style="list-style-type: none"> ▶ <i>Personal medical (ex. medici, medici rezidenți)</i> ▶ <i>Personal suport</i> 	Număr persoane	
			Campanii de informare/ conștientizare	Număr campanii			
	FSE+ OP4: Formare personalului care va utiliza echipamentele achiziționate (ex. laboratoare HLA, sisteme de purificare a sângelui cu ECMO etc.)	Unități sanitare acreditate pentru prelevare organe Unități sanitare acreditate HLA	Persoane care beneficiază de programe de formare	Persoane	Persoane care și-au îmbunătățit nivelul de calificare/ și-au actualizat cunoștințele și abilitățile profesionale/ au obținut un certificat urmare a sprijinului primit	Persoane	100.000 euro proiecte cu acoperire națională
Prioritatea 6 FEDR	FEDR OP1: Soluții integrate de digitalizare pentru entitățile implicate în activitatea de transplant <ul style="list-style-type: none"> ▶ <i>Continuarea măsurilor de digitalizare – soluții</i> 	ANT/ MS/ unități medicale publice unde se realizează transplant	Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta	Instituții publice	Utilizatori de servicii, produse și procese digitale publice noi și optimizate	Utilizatori/ an	tbd

Prioritate/ Fond	Acțiuni eligibile	Grup țintă	Indicatori de realizare		Indicatori de rezultat		Alocări financiare estimative
			Denumire	Unitate de măsură	Denumire	Unitate de măsură	
	<i>integrate în domeniul transplantului</i> (ex. update Registrul național de transplant, inclusiv cu noi funcționalități, achiziție echipamente hardware etc)		servicii, produse și procese digitale				proiecte cu acoperire națională
Prioritatea 5 FEDR	FEDR OP1: ► Cercetare și inovare prin implementarea de soluții de cercetare cu aplicabilitate în domeniul medical¹ (ex.: atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate pentru consolidarea capacității CD; crearea de sinergii cu acțiunile de CDI ale Programul Orizont Europa; constituirea/ promovarea de clustere având ca obiectiv principal dezvoltarea de mecanisme formale de transfer al rezultatelor cercetării în practica medicală, inclusiv infrastructură și dotare adecvate, creșterea disponibilității resurselor biologice de înaltă calitate pentru cercetarea academică și industrială prin investiții în dezvoltarea structurii pentru stocarea materialului biologic (biobănci) ► Adoptarea tehnologiilor medicale inovative si avansate (ex: value based technologies pentru metode de prevenire, diagnostic multidisciplinat integrat, tratamente non- invazive, minim invazive și asistate robotic sau cu inteligența artificială, inclusiv infrastructură și dotare adecvate)	Organizații de cercetare Entități relevante (ex. Universități, unități medicale publice etc) Instituții partenere în activitățile de CDI	RCO06 Cercetători care lucrează în centre de cercetare care beneficiază de sprijin	ENI anual	RCR 01 Locuri de muncă create în entitățile care beneficiază de sprijin*	ENI anual	15 mil euro cu proiecte acoperire națională
					RCR 102 – Locuri de muncă create în domeniul cercetării în entitățile care beneficiază de sprijin	ENI anual	
					RCR06 Cereri de brevete depuse	Cereri de brevete	
					RCR08 Publicații ale proiectelor care beneficiază de sprijin	Publicații	
			RCO08 Valoarea nominală a echipamentelor pentru cercetare și inovare	Euro			
			RCO07 Instituții de cercetare care participă la proiecte de cercetare comune	Instituții de cercetare			
Prioritatea 7 FSE+	FSE+ OP4: Pilotarea/ testarea celor mai bune practici de tratament în domeniul transplant/ de terapii celulare <i>Exemple de acțiuni eligibile:</i> ► pilotarea/ testarea celor mai bune practici de tratament în domeniile prioritare finanțate din POS ► formare personalului implicat în activitatea de transplant si de terapii celulare ► susținerea unităților sprijinite în vederea acreditării ► alte acțiuni necesare	Pacienți care beneficiază de metode moderne de investigare/ intervenție/ tratament	Unități sanitare sprijinite, din care: ► din domeniul transplant/ terapii celulare	Unități sanitare	Pacienți care au beneficiat de metode/ terapii/ moderne/ inovative de investigare/ intervenție/ tratament	Pacienți	15 mil euro cu proiecte acoperire națională
			Unități sanitare sprijinite în vederea introducerii de terapii/ proceduri de tratament inovative	Unități sanitare	Unități sanitare sprijinite care au introdus terapii/ proceduri inovative de tratament	Unități medicale	
		Personal implicat în activitatea de transplant/ de terapii celulare	Persoane care beneficiază de programe de formare	Persoane	Persoane care și-au îmbunătățit nivelul de calificare/ și-au actualizat cunoștințele și abilitățile profesionale/ au obținut un certificat urmare a sprijinului primit	Persoane	

¹ dezvoltarea capacității sectorului public de a scana spațiul tehnologiilor noi și emergente și de a solicita soluții inovatoare de la operatorii CDI publici și privați