

Propunerile Camerei de Comerț Americane în România pentru completarea Programului Operațional SĂNĂTATE (POS) 2021-2027

Propuneri de completare

**Programul Operational
SĂNĂTATE (POS) 2021-2027**

Axe prioritare

- Axa Prioritară 1.** Continuarea investițiilor în spitale regionale
- Axa Prioritară 2.** Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu
- Axa prioritară 3.** Servicii de recuperare, paliativă și îngrijiri pe termen lung adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populației și profilului epidemiologic al morbidității
- Creșterea eficacității sectorului medical prin investiții în infrastructură și servicii
- Axa prioritară 4.**
- A. Investiții prioritare în infrastructură
 - B. Investiții în structurile relevante în domeniul supravegherii bolilor transmisibile și de gestionare a alertelor naționale și internaționale la nivel central și local din domeniul sănătății publice
 - C. Modernizarea sistemului național de transfuzii, inclusiv a infrastructurii de testare a sângelui și/sau procesare a plasmei
- Axa prioritară 5.** Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical
- Axa prioritară 6.** Informatizarea sistemului medical

Axa prioritară 7 : Măsuri FSE care susțin cercetarea, informatizarea în sănătate și utilizare metode moderne de investigare, intervenție, tratament

Prezentul document nu conține măsuri pentru îmbunătățirea finanțării sistemului de sănătate – care reprezintă, de asemenea, o prioritate, în opinia noastră. În acest sens, sugestiile noastre referitoare la acest punct sunt următoarele:

- Creșterea capacității instituționale pentru colectarea de date, dezvoltarea de metodologii de analiză și prioritizare a nevoilor de sănătate, elaborarea de politici și programe pentru un sistem de sănătate centrat pe pacient, care să ofere servicii adecvate nevoilor de sănătate ale populației
- Dezvoltarea expertizei legate de îmbunătățirea politicii de prețuri și evaluare a tehnologiilor medicale, în vederea creșterii accesului pacienților la inovație
- Creșterea capacității de management al programelor de sănătate
- În zona de prevenție, se impune **creșterea gradului de informare a populației generale și țintirea familiilor și copiilor cu risc crescut**
- Punerea în oglindă a planului de acțiuni asociat strategiei naționale de sănătate

Axa Prioritară 1. Continuarea investițiilor în spitalele regionale

Axa Prioritară 1 se poate corela cu Axa Prioritară 4 – Cele două Axe Prioritare ar trebui abordate împreună, ca o strategie unitară pentru îmbunătățirea serviciilor spitalicești, care să includă dezvoltarea infrastructurii pe diverse paliere, precum construirea de spitale regionale noi, dar și modernizarea spitalelor existente, precum și asigurarea calității serviciilor spitalicești. Acest lucru presupune pentru toate spitalele investiții pentru implementarea și menținerea standardelor de calitate, dezvoltarea și instruirea personalului implicat în managementul calității, instruirea personalului din spitale privind standarde și proceduri.

Obiectiv de Politică 4 - *Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale*

Obiectiv Specific FEDR (iv) *Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară*

Operațiuni (orientativ)
Construcția și dotarea spitalelor regionale de urgență – Etapa II (inclusiv contractarea de servicii de supervizare, asistență tehnică, servicii auxiliare (financiar, audit))
Implementarea unor modele de finanțare alternative și inovatoare, atât pentru investițiile în infrastructură, cât și pentru funcționarea spitalelor. Aceste modele de finanțare alternativă pot include diferite formule de parteneriat public-privat

Obiectiv Specific FSE (ix) *Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung*

Operațiuni (orientativ)
Elaborarea și implementarea planului de formare a personalului
<ul style="list-style-type: none">Un plan de instruire continuă pentru managerii spitalelor
Finanțarea elaborării și implementării planului de tranziție (de exemplu)
<ul style="list-style-type: none">Modelul de finanțare al spitalelor regionale (care trebuie să fie reflectat în Contractul-cadru de servicii de sănătate și normele de aplicare corespunzătoare), inclusiv, fără a se limita la tarifele și standardele de costuri pentru serviciile spitalicești, de zi și ambulatoriiPolitica de admitere și fluxurile de pacienți, reclassificarea spitalelor în funcție de nivelurile de îngrijire (printr-un ordin al ministrului)Întărirea capacității administrative a Direcțiilor de Sănătate Publică în domeniul coordonării unităților medicale
<ul style="list-style-type: none">Sprijin în elaborarea actelor normative necesare în implementarea și asigurarea funcționării la parametri optimi a spitalelor regionale (Hotărâri ale Guvernului pentru stabilirea spitalelor regionale (ex. buget, resurse, transferuri de personal), Hotărârea Guvernului pentru implementarea planului de restructurare, Modificări ale cadrului legal (de exemplu, protocoale de admitere, modificări organizatorice etc.), Ordinul ministrului pentru crearea Comitetului director pentru spitalele regionale; Ordinul privind măsurile de punere în aplicare a transferurilor de personal și de recrutare a personalului suplimentar)
<ul style="list-style-type: none">Operaționalizare incluzând, dar fără a se limita la: inventarul echipamentelor noi și tehnologiei și echipamentelor transferate din spitalul vechi, planul de transfer (Resurse umane, Echipamente și mobilier, Activități), Planul de gestionare a spitalului, planul de gestionare a facilităților, planul de aprovizionare cu medicamente și materiale sanitare, strategia IT la nivelul spitalelor regionale, proceduri interne pentru spitale regionale
<ul style="list-style-type: none">Sprijin acordat echipei de implementare în vederea îndeplinirii sarcinilor care trebuie întreprinse la nivel local, ca parte a planului de proiect și a căii critice pentru tranziție)

Sprijin pentru echipa de implementare a proiectului
Alte măsuri necesare

Axa Prioritară 2. Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu

Obiectiv de Politică 4 - *Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale*

Obiectiv Specific FEDR (iv) *Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară*

Operațiuni (orientativ)	
Dotarea și/sau modernizarea infrastructurii:	
<ul style="list-style-type: none"> • cabinetelor medicilor de familie • centrelor de sănătate mintală 	
<ul style="list-style-type: none"> • centrelor unde se desfășoară activitate de asistență medicală comunitară, inclusiv centre de permanență dotate cu soluții de telemedicină în vederea obținerii unor opinii specializate atunci când accesul la astfel de cadre medicale este limitat 	
<ul style="list-style-type: none"> • pentru medicina școlară (inclusiv asistența stomatologică școlară) - Infrastructură de calitate pentru asigurarea accesului copiilor și tinerilor la servicii de sănătate în unitățile de învățământ • dezvoltarea unei infrastructuri de calitate în școli, cu prioritate pentru mediul rural și pentru școlile cu infrastructură precară 	
<ul style="list-style-type: none"> • unităților medicale mobile pentru facilitarea accesului la actul medical (medicină primară/imunizare/servicii stomatologice) • unități mobile de testare pentru boli grave contagioase (HIV/Hepatita/tbc etc.) și/sau întărirea capacității de testare a categoriilor vulnerabile și expuse 	
DOTAREA/REABILITAREA/CONSOLIDAREA/EXTINDEREA/CONSTRUIREA/MODERNIZAREA	clădirilor/infrastructurii:
<ul style="list-style-type: none"> • unităților sanitare/ altor structuri care desfășoară activități medicale de tip ambulatoriu 	

Obiectiv Specific FSE (ix) *Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung*

Operațiuni (orientativ)	
Asigurarea continuității îngrijirilor din asistența medicală primară și integrarea cu serviciile de asistență medicală comunitară	
<ul style="list-style-type: none"> • remodelarea pachetului de servicii de asistență medicală primară, cu creșterea ponderii serviciilor de prevenție primară, secundară și terțiară pentru adulți și copii – inclusiv pentru cei din comunități/grupuri vulnerabile - diagnosticul, monitorizarea și tratamentul precoce al pacientului cronic (ex. HTA, diabet, oncologie) în comunitate 	

<ul style="list-style-type: none"> • redefinirea pachetului de asistență medicală primară și introducerea mecanismelor de plată bazată pe criterii de performanță
<ul style="list-style-type: none"> • dezvoltarea de metodologii/standarde și a procedurile de „parcurs terapeutic” pentru cele mai frecvente patologii cu care se confruntă MF
<ul style="list-style-type: none"> • dezvoltarea serviciilor de asistență medicală comunitară, concomitent cu dezvoltarea competențelor și a paletei de servicii oferite, prin introducerea specializării de asistent medical comunitar
<ul style="list-style-type: none"> • Programe specifice de abordare a categoriilor vulnerabile, în special înregistrarea (acte de identitate) și luarea lor în evidența medicală
<p>Dezvoltarea de centre de excelență adresate bolilor rare, cu management integrat al pacienților. Aceste centre se pot organiza ca servicii ambulatorii, care să ofere accesul pacienților la toate specialitățile.</p>
<p>Dezvoltarea de sisteme de management integrat al pacienților în ambulator pentru afecțiunile cronice care necesită abordare multidisciplinară.</p>
<p>Asigurarea de personal suficient din punct de vedere numeric și al pregătirii pentru specialitățile conexe implicate în abordarea multidisciplinară a pacienților cronici, cum sunt psihoterapia, logopedia, ergoterapia, terapia ocupațională, kinetoterapia, etc.</p>
<p>Asigurarea distribuției teritoriale echitabile a serviciilor de asistență primară inclusiv prin identificarea și implementarea de intervenții sustenabile de atragere și reținere a medicilor în special în mediul rural, precum și susținerea înființării de farmacii sau drogherii în mediul rural cu participarea financiară a autorităților locale (Recomandăm această mențiune ținând cont de distribuția inegală a farmaciilor de circuit deschis în teritoriu, în special în mediul rural)</p>
<p>Dezvoltarea serviciilor medicale (în special cele preventive) furnizate în comunitate</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea de standarde de calitate și cost, proceduri și protocoale de lucru în sistem integrat pentru asistența medicală comunitară cu medicina de familie în localitățile rurale și urbane slab dezvoltate cu populație aparținând grupurilor vulnerabile din punct de vedere medical, social și economic
<p>Asigurarea continuității serviciilor oferite în regim ambulatoriu: remodelarea costurilor serviciilor medicale oferite în ambulatoriu</p>
<p>Dezvoltarea rețelei de medicină școlară, inclusiv a celei stomatologice, ca parte a asistenței medicale primare adresate copiilor și tinerilor, atât din mediul urban, cât și din mediul rural</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Definirea cadrului strategic și de reglementare pentru asigurarea asistenței medicale în unitățile de învățământ, care include: definirea viziunii pe termen lung privind asigurarea sănătății copiilor și tinerilor în unitățile de învățământ; Evaluarea și completarea cadrului de reglementare (inventarul legislației actuale, asanarea, revizuirea, completarea acestora, dezvoltarea de norme actualizate privind condițiile de mediu din unitățile de învățământ, dezvoltarea unui pachet minimal de servicii pentru unitățile de învățământ în funcție de numărul de copii, costificarea pachetului de servicii); Dezvoltarea instrumentelor de practică pentru a asigura sănătatea copiilor și tinerilor în unitățile de învățământ (dezvoltarea de curbe de creștere naționale, baremuri și instrumente de examinare).
<ul style="list-style-type: none"> • Infrastructură de calitate pentru asigurarea accesului copiilor și tinerilor la servicii de sănătate în unitățile de învățământ <ul style="list-style-type: none"> ○ inventarierea situației actuale în școlile cu și fără personalitate juridică din urban și din rural ○ asigurarea accesului la servicii de sănătate preventive (inclusiv de stomatologie) pentru copii și tineri în centrele comunitare – pentru mediul rural – localități în care școlile au număr redus de elevi (inclusiv prin unități medicale mobile)
<p>Asigurarea de personal suficient din punct de vedere numeric și al pregătirii, pentru furnizarea echitabilă a serviciilor de sănătate în unități de învățământ, cu accent pe grupuri vulnerabile și pe mediul rural.</p>

- definirea categoriilor profesionale implicate în furnizarea asistenței medicale în unitățile de învățământ, definirea responsabilității și a complementarității cu pachetul de servicii de bază pentru copii, furnizat de medicul de familie
- definirea modalităților de furnizare și a modalităților de plată
- evaluarea necesarului de servicii medicale pentru unitățile de învățământ
- pregătirea personalului și asigurarea graduală a nevoii de servicii

Dezvoltarea continuă a competențelor și a cunoștințelor și abilităților furnizorilor din asistența medicală primară și asistența medicală comunitară în funcție de evoluția practicii medicale și a noilor tehnologii, în acord cu măsurile de transformare de la nivelul serviciilor din sistemul de sănătate

Axa Prioritară 3. Servicii de recuperare, paliative și îngrijiri pe termen lung adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populației și a profilului epidemiologic al morbidității

Obiectiv de Politică 4 - *Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale*

Obiectiv Specific FEDR (iv) *Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară*

Având în vedere sporul natural negativ, procesul de îmbătrânire a populației ar trebui contrabalansat cu politici sociale de încurajare a natalității, iar sistemul de sănătate ar trebui să fie parte integrantă a acestor politici. Astfel, pentru echilibrul demografic, obiectivele din Axa Prioritară 3 ar trebui dublate de acțiuni care susțin natalitatea, sănătatea femeii și îngrijirea nou-născuților. Aceste acțiuni pot fi cuprinse în celelalte Axe Prioritare din POS, cum ar fi, de exemplu, Axa Prioritară 4.

Operațiuni (orientativ)

DOTAREA/ EXTINDEREA/ MODERNIZAREA clădirilor/ infrastructurii:
<ul style="list-style-type: none"> • unități sanitare care furnizează servicii de recuperare, inclusiv rețeaua balneară pe profile de patologie de recuperare (inclusiv centre de recuperare medicală, recuperare neurologică și post-traumatică), paliative și îngrijiri pe termen lung
<ul style="list-style-type: none"> • unități sanitare acuti în vederea transformării acestora în unități sanitare care furnizează servicii de recuperare, paliative și îngrijiri pe termen

Obiectiv Specific FSE (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Operațiuni (orientativ)
Elaborare de politici publice ca si cadru normativ privind organizarea, funcționarea si finanțarea unitarilor sanitare care acorda asistența medicală de recuperare, paliative și îngrijiri pe termen lung
Măsuri FSE de consolidare a capacității, inclusiv pregătire specifica a personalului
Dezvoltarea și implementarea de standarde de organizare și funcționare, metodologii, ghiduri de practică și proceduri de „parcurs terapeutic”, etc

Axa Prioritară 4. Creșterea eficacității sectorului medical prin investiții în infrastructură și servicii

Obiectiv de Politică 4 - Europă mai socială, prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale

Obiectiv Specific FEDR (iv) Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară

Operațiuni (orientativ)
A. Investiții prioritare în infrastructură
DOTAREA/ EXTINDEREA/ CONSTRUIREA/ MODERNIZAREA clădirilor/ infrastructurii:
a. UNITĂȚILOR SANITARE:
<ul style="list-style-type: none"> ○ traseul pacientului critic (ex. unități pentru tratarea accidentelor vasculare cerebrale, unități pentru tratarea pacientului cardiac in stare critica), blocuri operatorii, ATI (inclusiv stațiile de oxigen care deservesc aceste structuri) mari arși, neonatologie-prematuri;" ○ introducerea navigatorilor de pacienți în cadrul fiecărei unități spitalicești, în vederea reducerii timpului de intervenție în cazul bolilor cronice, de la momentul primirii diagnosticului și până la efectuarea actului medical. ○ infrastructuri medicale minim invazive și asistate robotic ○ structuri de imagistică medicală (invazive și non-invazive, de ex. colonoscopie, bronhoscopie, angiografe etc., și CT, RMN, etc.). ○ laboratoare de analize medicale ○ rețeaua de genetică medicală, oncologie, tratament personalizat al cancerului, boli rare, screening prenatal etc) ○ structuri/centre dedicate pentru asigurarea unui diagnostic integrat, multidisciplinar ○ sisteme de asistență și monitorizare medicală la distanță și telemedicină și alte sisteme de suport pentru eSănătate (ex. dosar electronic pacient, registre electronice, suport comisii multidisciplinare și schimb de date) și monitorizarea pacienților cu boli cronice prin intermediul

consultațiilor virtuale și a interogării digitale a dispozitivelor medicale ce monitorizează starea de sănătate a pacienților – cum ar fi glucometre digitale)
b. altor structuri publice implicate în controlul, diagnosticul și supravegherea bolilor transmisibile, inclusiv a infecțiilor asociate actului medical;
c. altor entități sau actori relevanți din domeniul sănătății (inclusiv dezvoltarea infrastructurii centrelor medicale private din domeniul sănătății)
d. laboratoarelor de anatomie patologică (cu posibilitatea testării biomarkerilor), toxicologie, antropologie; genetică medico-legală etc.
e. Dezvoltarea și dotarea infrastructurii în centre de educație medicală și formare continuă

Obiectiv Specific FSE (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Operațiuni (orientativ)
A. Investiții prioritare în infrastructură
Dezvoltarea și implementarea de programe de screening populațional pe termen mediu și lung (ex: afecțiuni cardiovasculare, cancer (inclusiv cancerele de sânge, pulmonare și de prostată), depresie, boli transmisibile, netransmisibile, etc.)
Dezvoltarea de centre și/sau echipe multidisciplinare de diagnostic și tratament al cancerului pentru cele 5 cancere cu povara cea mai mare a bolii în România (tumori solide - sân, col uterin, colorectal, plămân și prostată)
Implementarea de programe de schimbare a stilului de viață și aplicarea de politici de încurajare a unei vieți sănătoase , inclusiv implementarea de măsuri de prevenție (inclusiv sănătate orală în zone defavorizate sau greu accesibile și mintală);
Asigurarea accesului universal la diagnostic și tratament de calitate , inclusiv la transplant de țesuturi și celule, conform standardelor internaționale, atât pentru populația adultă cât și pentru nou-născuți și copii.
Diagnostic pre/postnatal al bolilor genetice, de consiliere genetică ; instituționalizarea la nivel național a screening-urilor pentru boli cu potențial de depistare neonatală
Remodelarea circuitelor funcționale ale unităților sanitare pentru respectarea normelor privind reducerea riscului de transmitere a infecțiilor (AT+măsuri FSE de consolidare a capacității)
Remodelarea circuitelor de depozitare și transport a deșeurilor medicale în unitățile medicale
Dezvoltarea de circuite la nivelul spitalelor pentru prioritizarea pacienților cu cancer și/sau a procedurilor/protocoalelor privind timpii specifici de așteptare pentru accesul la investigații medicale și tratament, bazate pe standarde de diagnostic rapid, algoritmi de testare specifici și măsuri de monitorizare a eficienței pentru cele 5 cancere cu povara cea mai mare a bolii în România (tumori solide - sân, col uterin, colorectal, plămân și prostată)
Actualizarea și/sau dezvoltarea ghidurilor, definițiilor de caz și/sau procedurilor/protocoalelor (conform necesităților și standardelor internaționale/ europene, inclusiv metode inovatoare de diagnostic- ex: testarea biomarkerilor) pentru diagnostic precoce și tratament în cazul afecțiunilor cu impact major asupra sănătății (ex: pentru cele 5 cancere cu povara cea mai mare a bolii în România (tumori solide - sân, col uterin, colorectal, plămân și prostată)); actualizarea și implementarea sistemului de grupuri înrudite de diagnostic (DRG). Dezvoltarea unei soluții complete, „end-to-end” pentru reducerea poverii cancerului de col uterin în România, care să includă actualizarea ghidurilor de screening pentru cancerul cervical, în conformitate cu ghidurile UE și cu metodologia modernă de testare.
Măsuri de întărire a capacității, inclusiv prin asigurarea de personal medical competent și compensarea deficitului numeric de personal
Elaborarea de politici publice care încurajează creșterea natalității, inclusiv programe de reproducere asistată medical, concomitent cu modernizarea și creșterea capacității rețelei de maternități

Obiectiv Specific FEDR (iv) Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară

Operațiuni (orientativ)	
B. Investiții în structurile relevante în domeniul supravegherii bolilor transmisibile și de gestionare a alertelor naționale și internaționale la nivel central și local din domeniul sănătății publice B	
DOTAREA/MODERNIZAREA infrastructurii:	
laboratoarelor de microbiologie din cadrul spitalelor evidențiate ca potențiali beneficiari în cadrul documentelor programatice naționale sau ale altor institutii	
DOTAREA/REABILITAREA/CONSOLIDAREA/EXTINDEREA/CONSTRUIREA/MODERNIZAREA	clădirilor/ infrastructurii:
<ul style="list-style-type: none"> • laborator de referință/ laboratoare de lucru regionale • altor laboratoare / dotări specifice ex. tehnologii inovative de eliminare a infecțiilor nosocomiale 	

Obiectiv Specific FSE (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Operațiuni (orientativ)	
B. Investiții în structurile relevante în domeniul supravegherii bolilor transmisibile și de gestionare a alertelor naționale și internaționale la nivel central și local din domeniul sănătății publice B	
Îmbunătățirea cadrului legislativ/ normativ, ghiduri și protocoale, etc., pentru crearea ecosistemului de medicină personalizată	
Actualizarea ghidurilor, definițiilor de caz și/sau procedurilor/ protocoalelor (conform necesităților și standardelor internaționale/europene)	
Asigurarea competentelor necesare personalului medical si alt personal care va lucra cu infrastructura reabilitată	
Efectuarea de studii/ analize pentru îmbunătățirea supravegherii și controlului infecțiilor nosocomiale, a bolilor transmisibile, etc.	

Obiectiv Specific FEDR (iv) Asigurarea accesului egal la asistență medicală prin dezvoltarea infrastructurii, inclusiv la asistență medicală primară

Operațiuni (orientativ)	
C. Modernizarea sistemului național de transfuzii, inclusiv a infrastructurii de testare a sângelui și/sau procesare a plasmei	
DOTAREA/REABILITAREA/CONSOLIDAREA/EXTINDEREA/CONSTRUIREA/MODERNIZAREA	clădirilor/ infrastructurii:
<ul style="list-style-type: none"> • Sistemului național de transfuzii, inclusiv a infrastructurii de testare a sângelui și/sau procesare a plasmei • centre de transfuzie sanguină (ex Institutul Național de Hematologie și centrele de transfuzii care să permită controlul sângelui, inclusiv al bolilor rare • infrastructura de prelevare, testare a calității și conformității sângelui și/sau procesare a plasme (inclusiv tehnica de testare a acizilor nucleici – NAT) 	

Obiectiv Specific FSE (ix) Creșterea accesului egal și în timp util la servicii de calitate, sustenabile și cu prețuri accesibile; modernizarea sistemelor de protecție socială, inclusiv promovarea accesului la protecție socială; îmbunătățirea accesibilității, a eficacității și a rezilienței sistemelor de sănătate și a serviciilor de îngrijire pe termen lung

Operațiuni (orientativ)
C. Modernizarea sistemului național de transfuzii, inclusiv a infrastructurii de testare a calității și conformității sângelui și/sau procesare a plasmei
Îmbunătățirea cadrului legislativ/ normativ în concordanță cu cerințele directivelor europene în domeniu și a procedurilor de operare/ asistență tehnică pentru definirea cadrului strategic de reorganizare și optimizare a sistemului național de transfuzii;
Definirea instrumentelor de lucru (norme, proceduri),
Inițierea procesului de autorizare a instituțiilor din sistemul transfuzional conform cerințelor comunitare
Creșterea capacității tehnice a resursei umane prin asigurarea competențelor necesare personalului medical și nemedical care va lucra cu infrastructura reabilitată, precum și prin dezvoltarea de instrumente și metodologii adecvate de pregătire

Axa Prioritară 5. Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical

Obiectiv de politică 1 - *O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente*

Obiectiv Specific FEDR (i) *dezvoltarea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate*

Operațiuni (orientativ)
Cercetare medicală, inovare și digitalizare a sectorului medical prin implementarea de soluții SMART în domeniului medical
Adoptarea tehnologiilor medicale inovative și avansate (value based technologies) prin metode pentru prevenție, diagnostic multidisciplinar integrat, tratamente non-invazive, minim invazive și asistate robotic sau cu inteligență artificială.
Adoptarea de metode și protocoale medicale de investigație prin abordări inovative
Adoptarea tehnologiilor de investigație și monitorizare medicală la distanță inclusiv telemedicina și alte sisteme de suport pentru e-Sănătate (ex. dosar electronic pacient, registre electronice, suport comisii multidisciplinare și schimb de date)
Programe dedicate cercetării și/sau utilizării clinice: ex. producție de plasmă sau derivate, producție de vaccinuri (modernizarea, reluarea producției de vaccin și dezvoltarea de noi produse farmaceutice în Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”)
Cercetare în domeniul bolilor transmisibile/ netransmisibile
Infrastructură de cercetare în domeniul genomicii (Ex: Institutul Național de Genomică)
Finanțarea de proiecte de cercetare-inovare care să fie implementate prin parteneriate cuprinzătoare formate din entități de cercetare, universități, instituții medicale și companii private (IMM-uri și companii mari)

Axa Prioritară 6. Informatizarea sistemului medical

Obiectiv de politică 1 - *O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente*

Obiectiv Specific FEDR (ii) *Fructificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor și al guvernelor*

Operațiuni (orientativ)
Refacere și modernizare sistem informatic (CNAS)
Observatorul național pentru date în sănătate

Soluții digitale în infrastructura din sănătate (digitizare internă și externă a instituțiilor medicale)
Uniformizarea fluxurilor informaționale
Implementarea registrelor pentru pacienți
Implementare pe scară largă a soluțiilor de e-Sănătate, telemedicină și îngrijire personalizată – soluții care să faciliteze consultații medicale la distanță, monitorizarea la distanță a stării de sănătate a pacienților și alte soluții de asistență medicală personalizată prin intermediul soluțiilor digitale.

Axa Prioritară 7. Măsurile FSE care susțin cercetarea, informatizarea și utilizarea de metode de investigare, intervenție, tratament

Obiectiv de politică 1 - *O Europă mai inteligentă, prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente*

Obiectiv Specific FSE *Promovarea învățării pe tot parcursul vieții, în special a oportunităților flexibile de perfecționare și reconversie profesională pentru toți, ținând seama de competențele digitale, anticipând mai bine schimbările și noile cerințe în materie de competențe pe baza nevoilor pieței muncii, facilitând tranzițiile profesionale și încurajând mobilitatea profesională*

Operațiuni (orientativ)
Măsurile de tip FSE pentru implementarea operațiunilor în domeniul cercetării medicale la toate nivelurile, inclusiv medicina personalizată a cancerului (inclusiv pilotarea rezultatelor cercetării)
Măsurile de tip FSE pentru implementarea operațiunilor care vizează Informatizarea sistemului medical
Măsurile de formare/ specializare - utilizare echipamente medicale (de exemplu: <i>învățare pe întreg parcursul vieții - formarea și perfecționarea profesioniștilor din domeniul sănătății în vederea utilizării și adoptării noilor tehnologii</i>)
Utilizare metode moderne de investigare, intervenție, tratament