

Realizarea Programului raional Ungheni de imunizări pentru anii 2023 – 2027

Raportor:
Oleg Belbas,
Director IMSP CS Ungheni

Funcțiile AMP în sistemul medical



Gestionează
accesul la servicii
specializate,
asigurând o
utilizare eficientă
a resurselor
medicale.



Oferă
monitorizare pe
termen lung a
bolilor cronice,
prevenind
complicațiile.



Implicarea activă
în vaccinarea
populației și
promovarea
imunizării pentru
prevenirea bolilor
infecțioase.



Legătura
principală între
pacient, asistența
specializată de
ambulator și cea
spitalicească.



Asigură acces
universal și
echitabil la
servicii de
sănătate de bază
pentru întreaga
populație.

Obiectivele strategice:

- Implementarea screeningului pentru depistarea timpurie a neoplasmelor.
- Promovarea vaccinării și urmărirea acoperirii
vaccinale în comunitate.
- Controlul medical anual, pentru prevenirea și depistarea
problemelor netransmisibile.
- Supravegherea evoluției sarcinii și dezvoltarea copilului.



Importanța imunizării

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1. | Asigură protecția colectivă |
| 2. | Eradicarea și controlul bolilor |
| 3. | Prelungirea speranței de viață |
| 4. | Prevenirea morbidității |



Cadrul legal

- **Legea ocrotirii sănătății nr. 411/ 1995**
- **Programul Național de Imunizări pentru anii 2023 – 2027 (H.G. 211 din 12.04.2023)**
- **Legea privind drepturile și obligațiile pacientului (L.P. nr. 263/2005)**



Vaccinarea

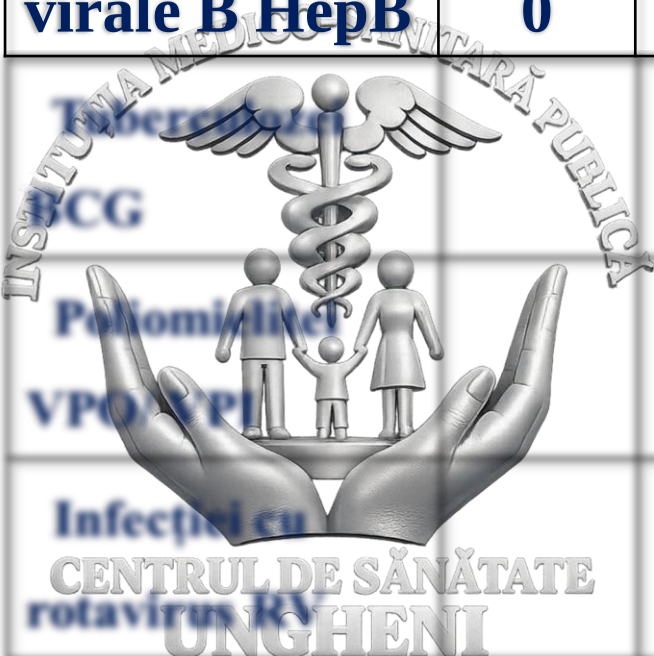
Actul medical prin care se administrează un vaccin pentru a stimula sistemul imunitar și a preveni bolile infecțioase.





Calendarul vaccinărilor obligatorii

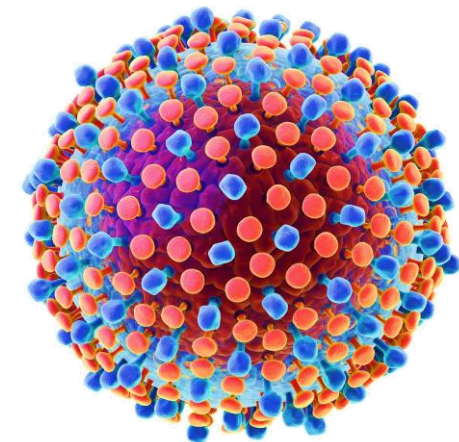
Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Hepatitei virale B HepB	HepB 0		HepB 1	HepB 2	HepB 3						
Tuberculoză BCG		BCG									
Poliomielită VPO/VPI			VPO 1	VPO 2	VPO3 VPI 1		VPI 2 VPO 4	VPO 5			
Infecții cu rotavirus RV			RV 1	RV 2							



Imunizarea împotriva HepB

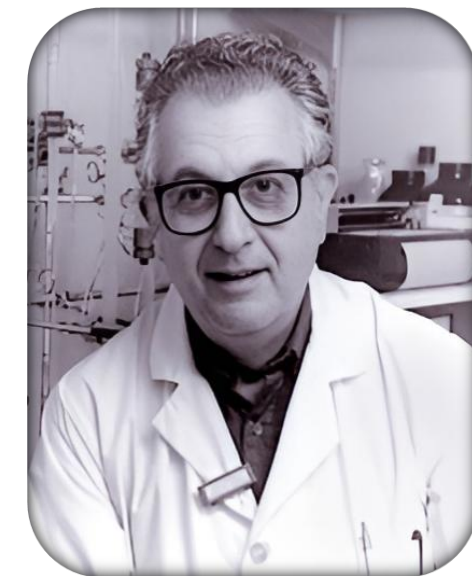
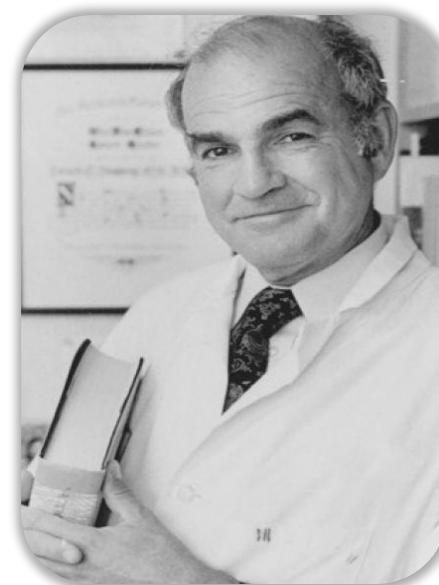


**Preparat biologic injectabil care
stimulează anticorpii protectori și
previne hepatita B și complicațiile
acesteia (ciroza).**



Scurt istoric

- Descoperit în 1969, de către Baruch Blumberg și Irving Millman.



- În Republica Moldova, vaccinarea împotriva hepatitei B a fost introdusă în anul 1994.

Obiectiv

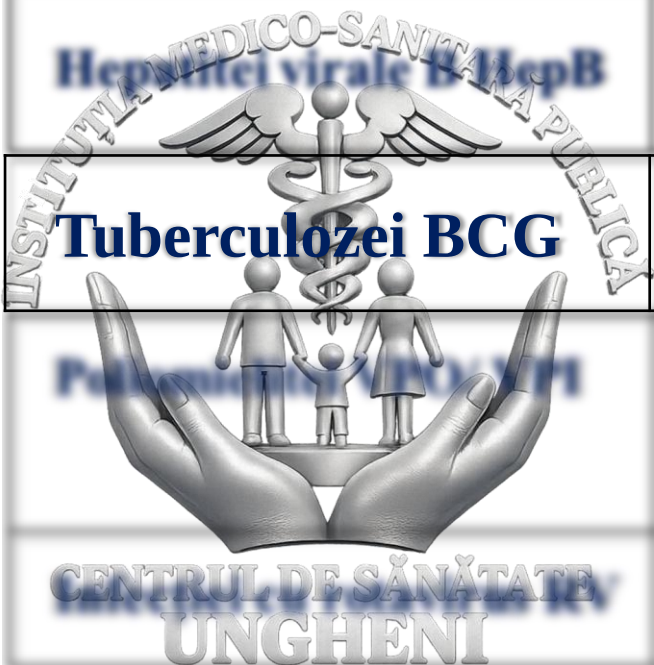


Consecințe



Calendarul vaccinărilor obligatorii

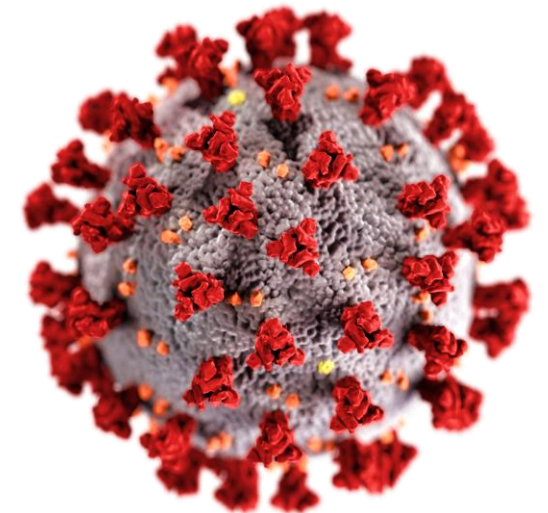
Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15- 16 ani	
Hepatitei virale B HepB	Hep B 0		HepB 1	HepB 2	HepB 3						
Tuberculozei BCG		BCG									
Poliomielitei VPI			VPO 1	VPO 2	VPO3 VPI 1		VPI 2 VPO 4	VPO 5			
Rubeolei RV			RV 1	RV 2							



Imunizarea BCG

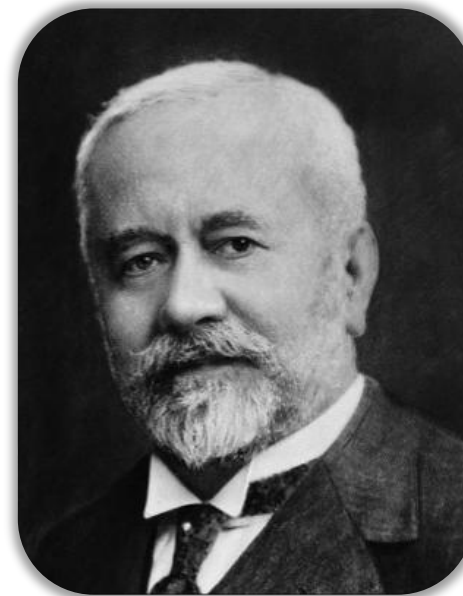
Vaccin viu atenuat folosit în principal pentru a proteja inducerea imunității specifice față de

Mycobacterium tuberculosis



Scurt istoric

- Descoperit în 1921, de către Albert Calmette și Camille Guérin.



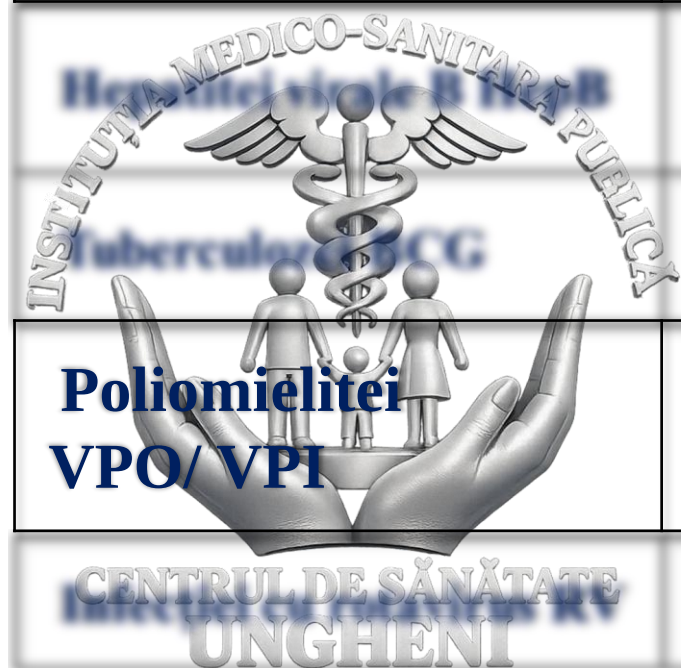
- În Republica Moldova, vaccinarea împotriva tuberculozei a fost implimentată în anii 1948 –

Obiectiv



Calendarul vaccinărilor obligatorii

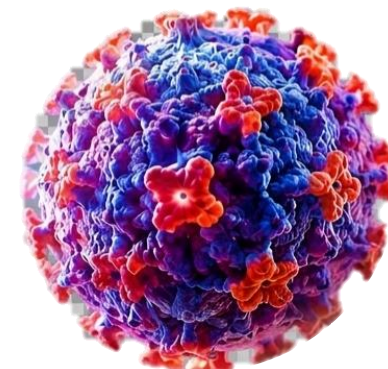
Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Hepatitis B	Hep B 0		HepB 1	HepB 2	HepB 3						
Tuberculoză BCG		BCG									
Poliomielitei VPO/ VPI			VPO 1	VPO 2	VPO3 VPI 1		VPI 2 VPO 4	VPO 5			
Rubeola RV			RV 1	RV 2							



Imunizarea împotriva Poliomielitei



**Intervenție de imunoprofilaxie prin vaccinare,
care stimulează imunitatea specifică împotriva
poliovirusului și previne apariția paraliziei.**



Scurt istoric

- Descoperit în 1955 de către Jonas Salk.

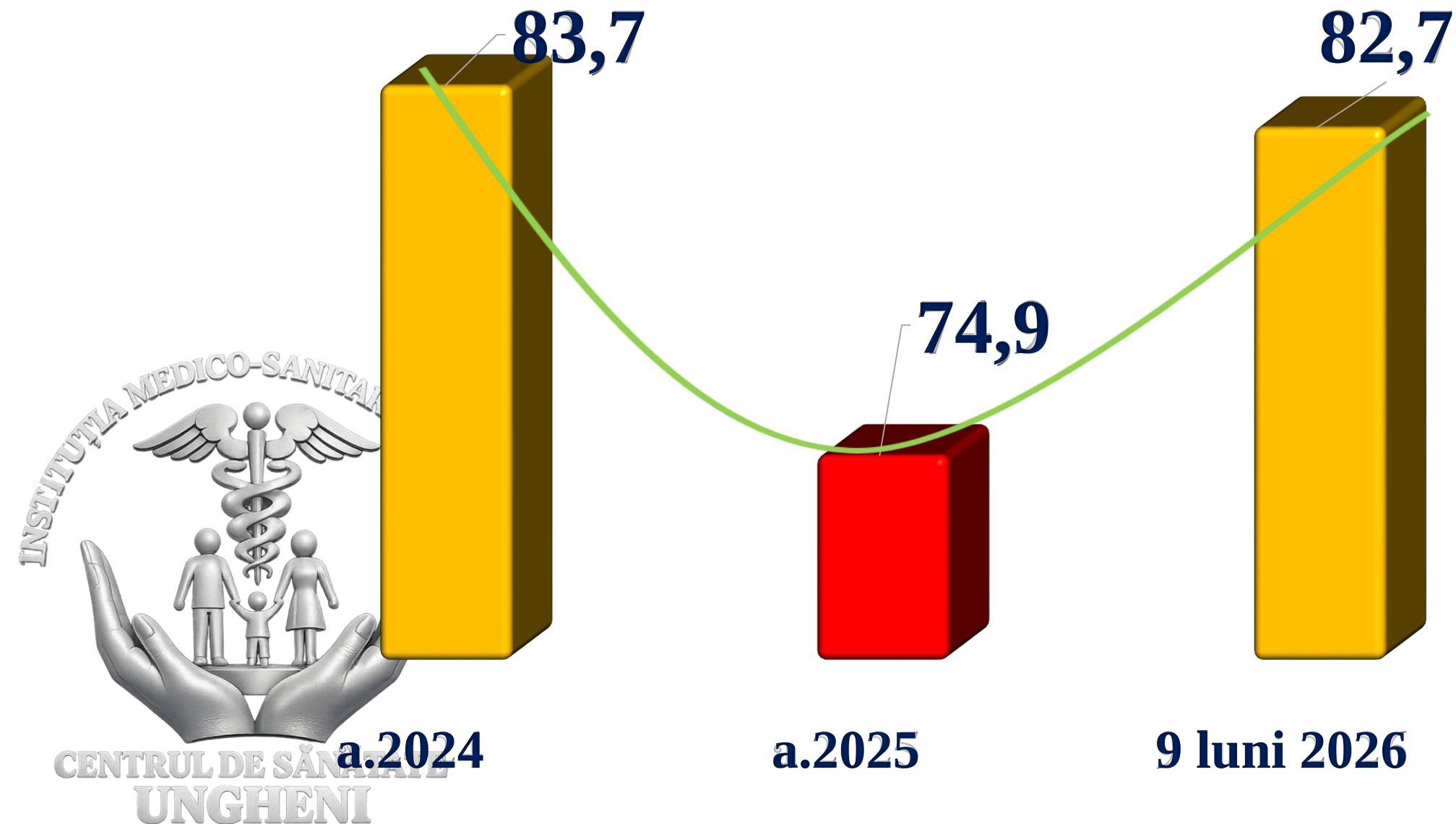


- În Republica Moldova vaccinarea a fost introdusă în 1958.

Obiectiv



Imunizarea VP03+Penta3



Imunizarea sub 1 an

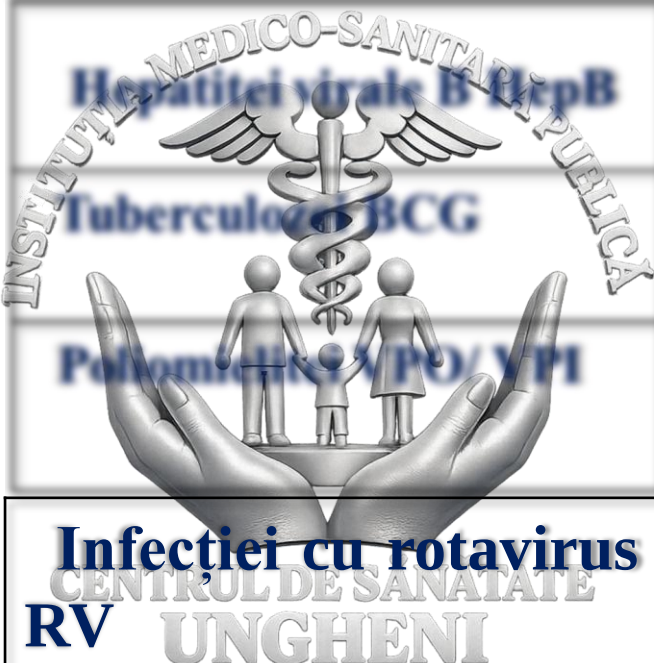
(VPO3+Penta3)



Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Cornești	35	35	100.0
2	CS Rădenii Vechi	7	7	100.0
3	CS Ungheni	164	155	94.5
4	SRL AvangardMed	54	49	90.7
5	CS Manoilești	15	13	86.7
6	CS Măcărești	76	65	85.5
7	CS Cetireni	15	12	80.0
8	CS Valea Mare	15	12	80.0
9	CS Pîrlița	70	54	77.1
10	CS Petrești	29	21	72.4
11	CS Sculeni	42	26	61.9
12	CS Dănuțeni	46	21	45.7
	Total raion	568	470	82.7

Calendarul vaccinărilor obligatorii

Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Hepatitei virale B (HepB)	Hep B 0		HepB 1	HepB 2	HepB 3						
Tuberculoză (BCG)		BCG									
Poliomielită (VPO/VPI)			VPO 1	VPO 2	VPO3 VPI 1		VPI 2 VPO 4	VPO 5			
Infecției cu rotavirus (RV)			RV 1	RV 2							

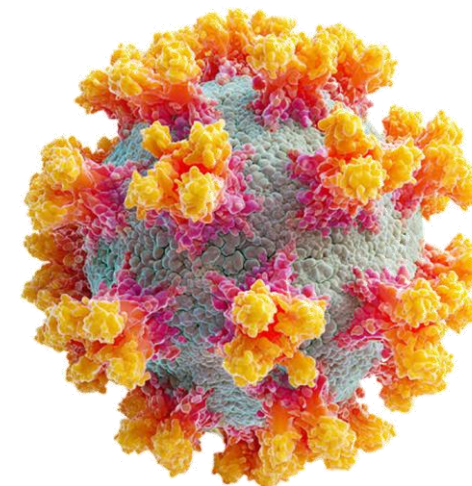


Imunizarea împotriva Rotavirusului



**Vaccin viu atenuat cu administrarea orală
ce induce sinteza de anticorpi protectori
împotriva serotipurilor patogene de**

Rotavirus.



Scurt istoric

- Descoperit în 1998 de către
Dr. Albert Kapikian



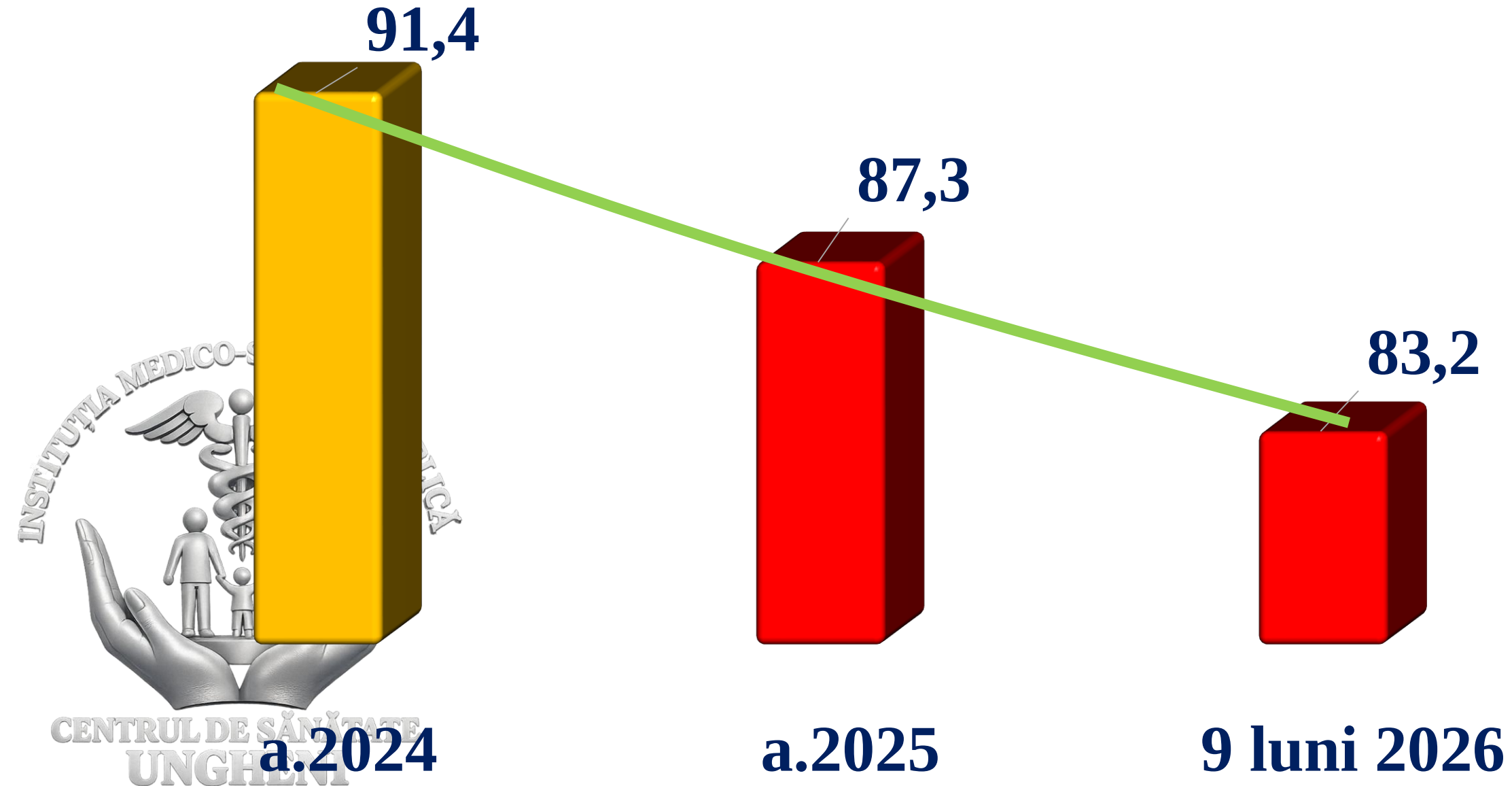
- În Republica Moldova, vaccinul a fost
introdus în iulie 2012 în Calendarul Național
de Imunizări.



Obiectiv



Imunizarea ROR1+PC3



Imunizarea la 1 an (ROR1+PC3)

Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Cornești	44	44	100.0
2	CS Cetireni	16	16	100.0
3	CS Rădenii Vechi	10	10	100.0
4	CS Măcărești	39	37	94.9
5	CS Ungheeni	163	151	92.6
6	CS Valea Mare	19	17	89.5
7	SRL AvangardMed	58	50	86.2
8	CS Petrești	29	22	75.9
9	CS Sculeni	45	34	75.6
10	CS Pîrlița	89	60	67.4
11	CS Manoilești	16	10	62.5
12	CS Dănuțeni	36	18	50.0
	Total raion	564	469	83.2

Calendarul vaccinărilor obligatorii

Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Infecției cu Hib			Hib 1	Hib 2	Hib 3						
Infecției cu pneumococ PC			PC 1	PC 2		PC 3					
Difterie, tetanosului, tusei convulsive DTP			DTP 1	DTP 2	DTP 3		DTP 4				
Difterie, tetanosului DT/Td								DT		Td	Td



Imunizarea împotriva Hib

Metodă de imunizare activă care stimulează

formarea anticorpilor împotriva bacteriei

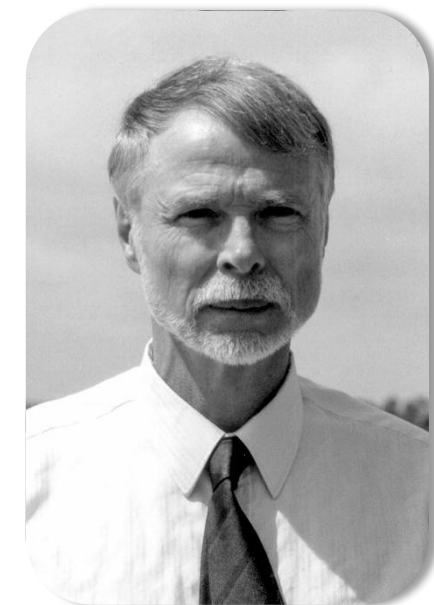
Haemophilus influenzae tip b.



Scurt istoric

- A fost descoperit în anul 1968

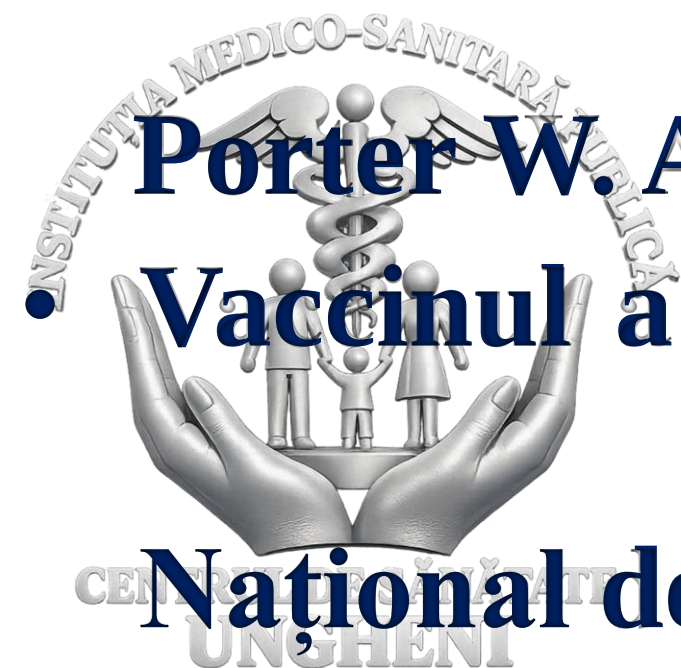
de către David H. Smith și



Porter W. Anderson.

- Vaccinul a fost introdus oficial în Calendarul

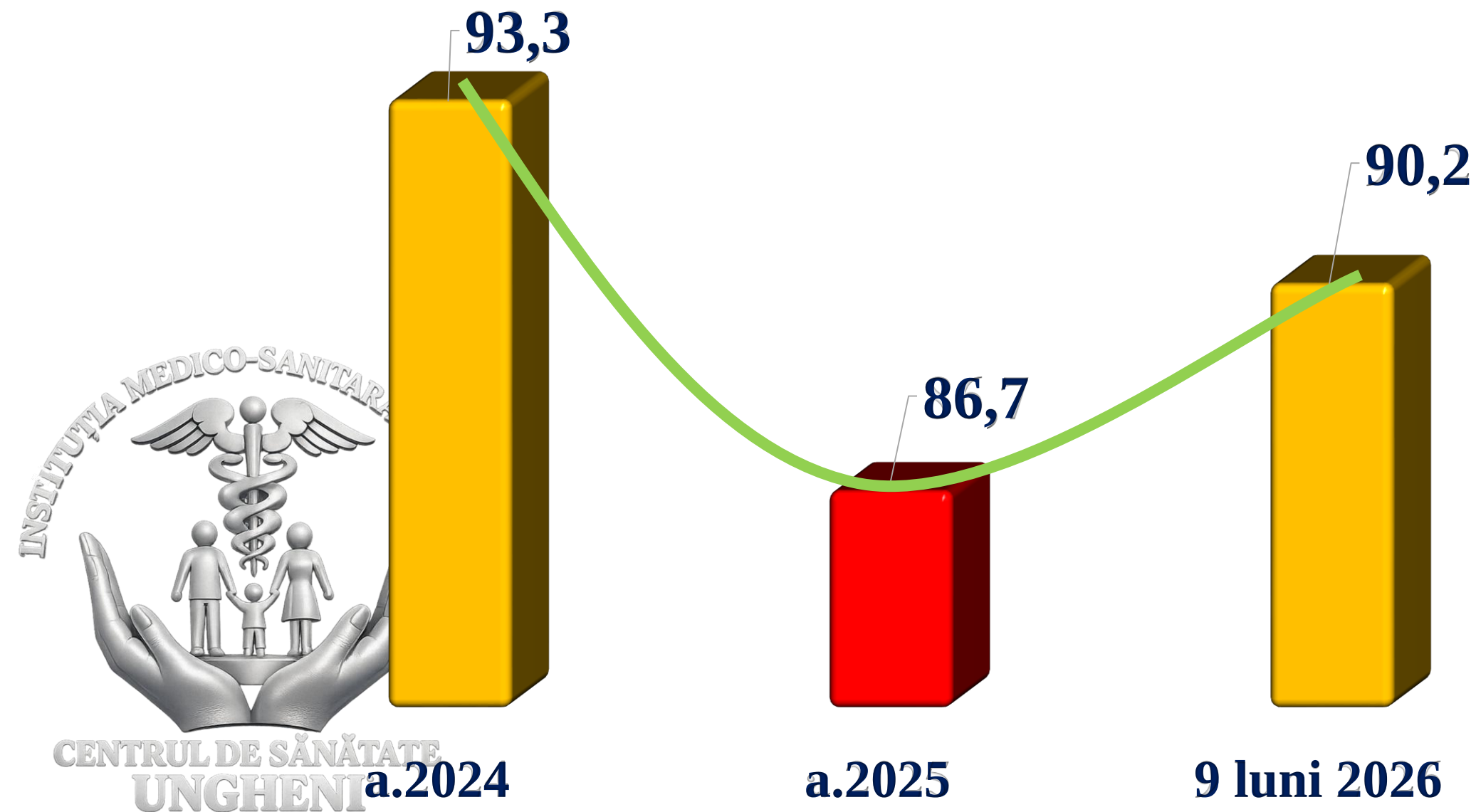
Național de Imunizări în anul 2008.



Obiectiv



Imunizarea VP05+DT5-ROR2



Imunizarea 7 ani

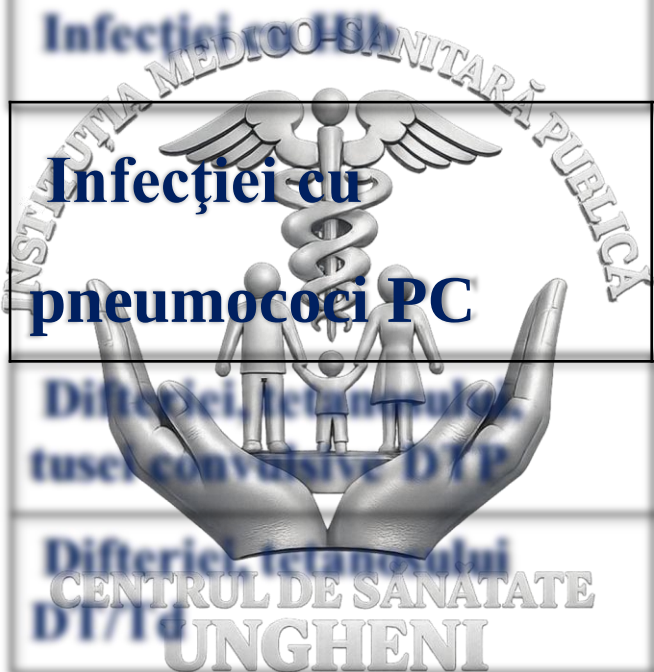
(VPO5+DT5-ROR2) %



Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Cetireni	20	21	105.0
2	CS Manoilești	21	21	100.0
3	CS Ungheni	300	296	98.7
4	CS Sculeni	84	79	94.0
5	CS Dănuțeni	80	73	91.3
6	CS Rădenii Vechi	20	18	90.0
7	CS Pîrlița	118	106	89.8
8	SRL AvangardMed	110	94	85.5
9	CS Petrești	58	48	82.8
10	CS Cornești	93	76	81.7
11	CS Măcărești	79	64	81.0
12	CS Valea Mare	53	38	71.7
	Total raion	1 036	934	90.2

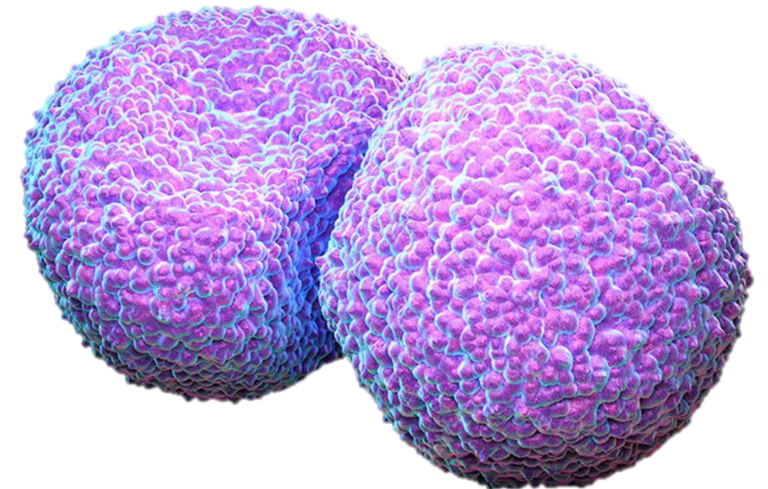
Calendarul vaccinărilor obligatorii

Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Infecției cu Hib			Hib 1	Hib 2	Hib 3						
Infecției cu pneumococi PC			PC 1	PC 2		PC 3					
Difteriei, tetanului, tusei convulsive DTP			DTP 1	DTP 2	DTP 3		DTP 4				
Difteriei, tetanului DT/Td								DT		Td	Td



Imunizarea anti-pneumococ

**Administrarea unui vaccin împotriva
infecțiilor cauzate de bacteria Streptococcus
pneumoniae reducând riscul de complicații,
spitalizare și deces.**



Scurt istoric

- **Vaccinul antipneumococic modern a fost descoperit în 1977 de către**

Dr. Robert Austrian.



- **În Republica Moldova, vaccinul pneumococic a fost introdus în octombrie 2013.**

Obiectiv



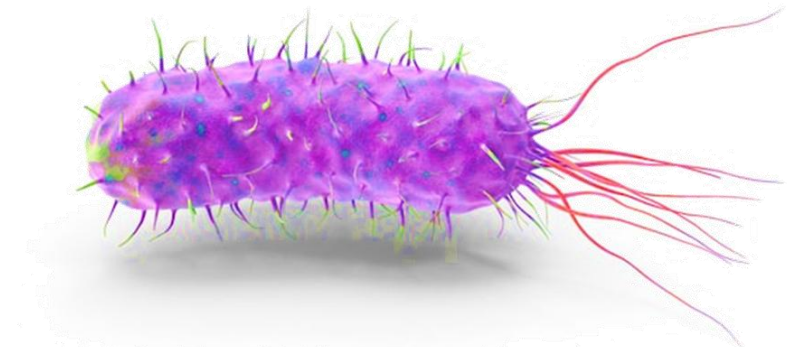
Calendarul vaccinărilor obligatorii

Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Infecții cu Hib			Hib 1	Hib 2	Hib 3						
Infecției cu pneumococi PC			PC 1	PC 2		PC 3					
Difteriei, tetanosului, tusei convulsive DTP			DTP 1	DTP 2	DTP 3		DTP 4				
Difteriei, tetanosului								DT		Td	Td



Imunizarea DTP

**Vaccin combinat trivalent conceput pentru
inducerea imunității active împotriva a trei boli
infectioase de natură bacteriană, cu potențial
letal.**



Scurt istoric

- Vaccinul trivalent a fost descoperit

în 1940 de către P. Kendrick, G.

Eldering și L. Gordon.

- Vaccinarea DTP a fost introdusă în Republica

Moldova în 1959.



Obiectiv Difterie



Obiectiv tetanos



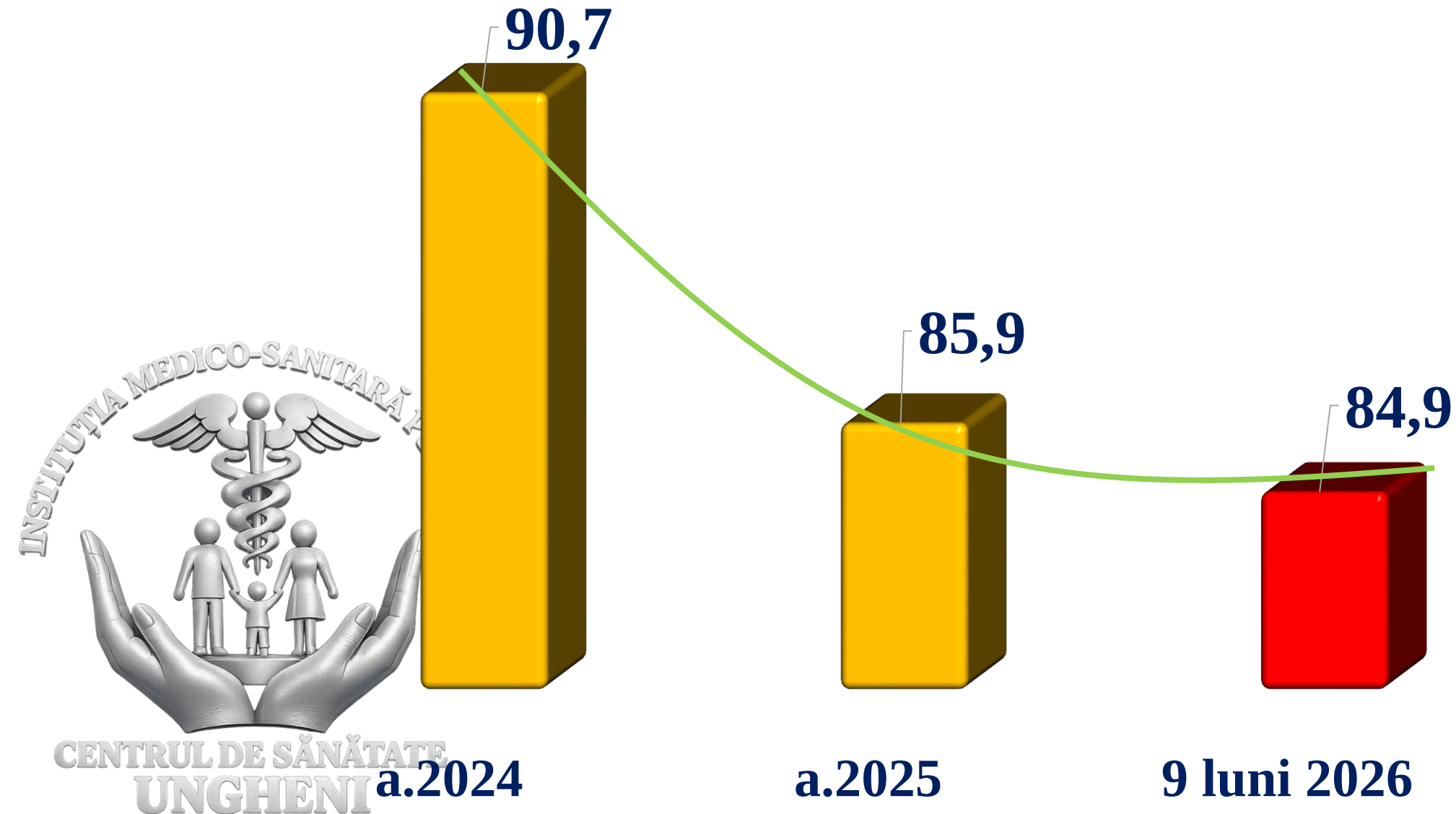
Obiectiv tetanos



Obiectiv tusea convulsivă



Imunizarea VPO4+DTP4



Imunizarea VPO4+DTP4

Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Cornești	43	43	100
2	CS Manoilești	20	19	95.0
3	CS Ungheni	206	195	94.7
4	CS Valea Mare	16	15	93.8
5	SRL AvangardMed	73	67	91.8
6	CS Rădenii Vechi	9	8	88.9
7	CS Cetireni	6	5	83.3
8	CS Măcărești	39	32	82.1
9	CS Sculeni	48	39	81.3
10	CS Pîrlița	93	68	73.1
11	CS Petrești	36	22	61.1
12	CS Dănuțeni	47	27	57.4
	Total raion	636	540	84.9

Calendarul vaccinărilor obligatorii

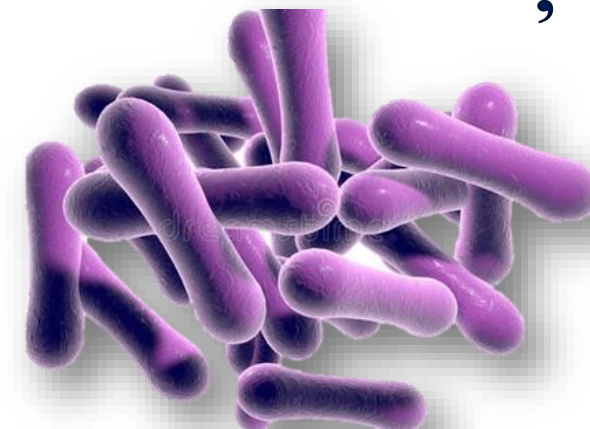


Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 50 și 60 ani
Infecției cu Hib			Hib 1	Hib 2	Hib 3						
Infecției cu pneumococ			PC 1	PC 2		PC 3					
Difteriei, tetanosului, rușei convulsive DTP			DTP 1	DTP 2	DTP 3		DTP 4				
Difteriei, tetanosului DT/Td								DT		Td	Td



Imunizarea DT/Td

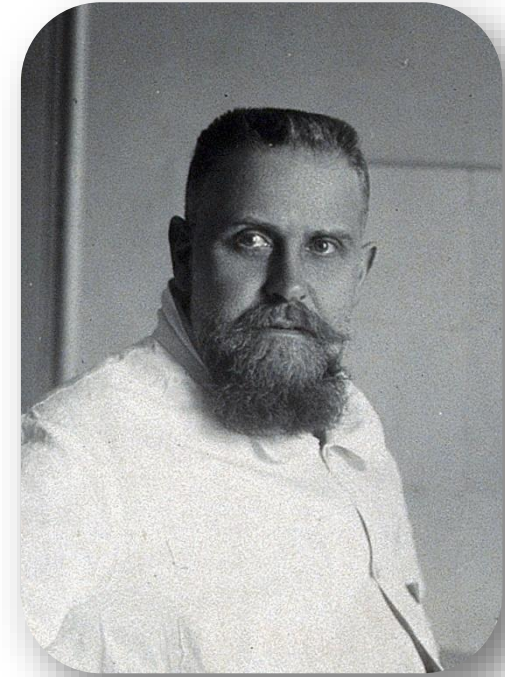
**Vaccin combinat bivalent absorbit, conceput
pentru inducerea sau menținerea imunității
active specifice exclusiv împotriva difteriei și
tetanosului**



Scurt istoric

- **Descoperit în anul 1923 de**

către Gaston Ramon

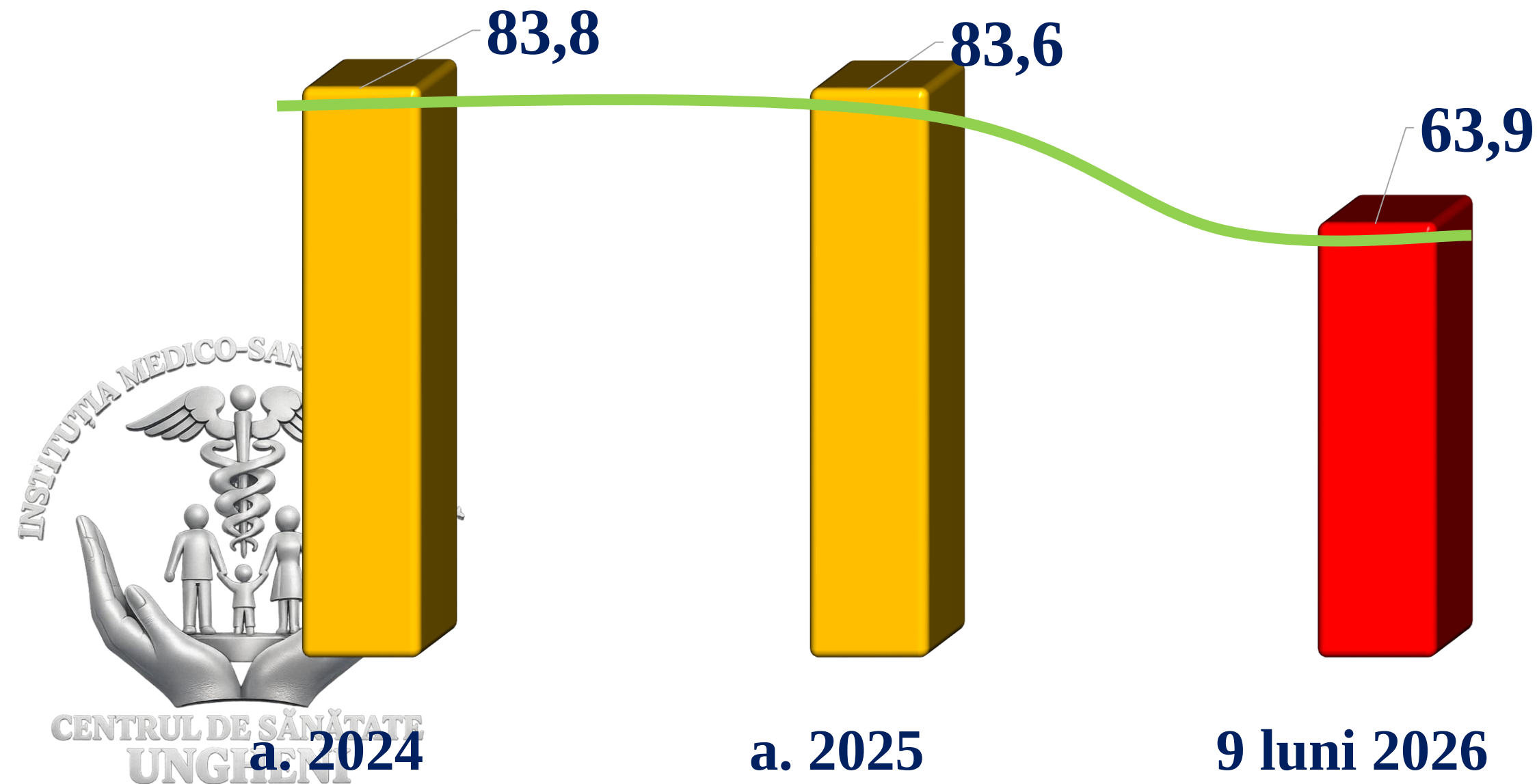


- **Introducerea vaccinului în sistemul de sănătate din Republica Moldova s-a realizat în 1960.**

Imunizarea TD adulți

Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Ungheni	1 400	1 331	95.1
2	CS Cetireni	172	141	82.0
3	CS Manoilești	173	133	76.9
4	CS Rădenii Vechi	193	128	66.3
5	CS Valea Mare	264	169	64.0
6	CS Dănuțeni	406	252	62.1
7	CS Măcărești	628	336	53.5
8	CS Sculeni	552	289	52.4
9	CS Petrești	269	139	51.7
10	CS Pîrlîța	878	438	49.9
11	SRL AvangardMed	560	269	48.0
12	CS Cornești	650	303	46.6
	Total raion	6 145	3 928	63.9

Imunizarea TD adulți



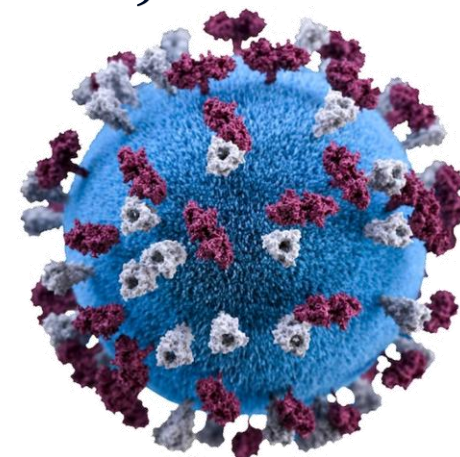
Calendarul vaccinărilor obligatorii

Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Rujeolei, oreionului, rubeolei ROR						ROR 1		ROR 2		ROR 3	
Papilomavirusului uman HPV									HPV 1 HPV 2		



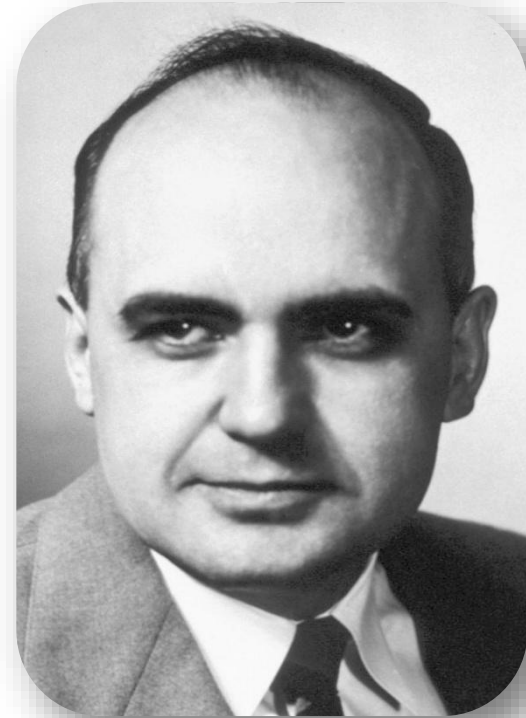
Imunizarea ROR

Vaccin combinat trivalent viu atenuat, conceput pentru a crea imunitate activă și protecție de lungă durată împotriva a trei infecții virale majore.



Scurt istoric

- În anul 1970 a fost dezvoltat vaccinul trivalent de către **Maurice Hilleman**.
- Introducerea vaccinului s-a realizat în ianuarie 2002.



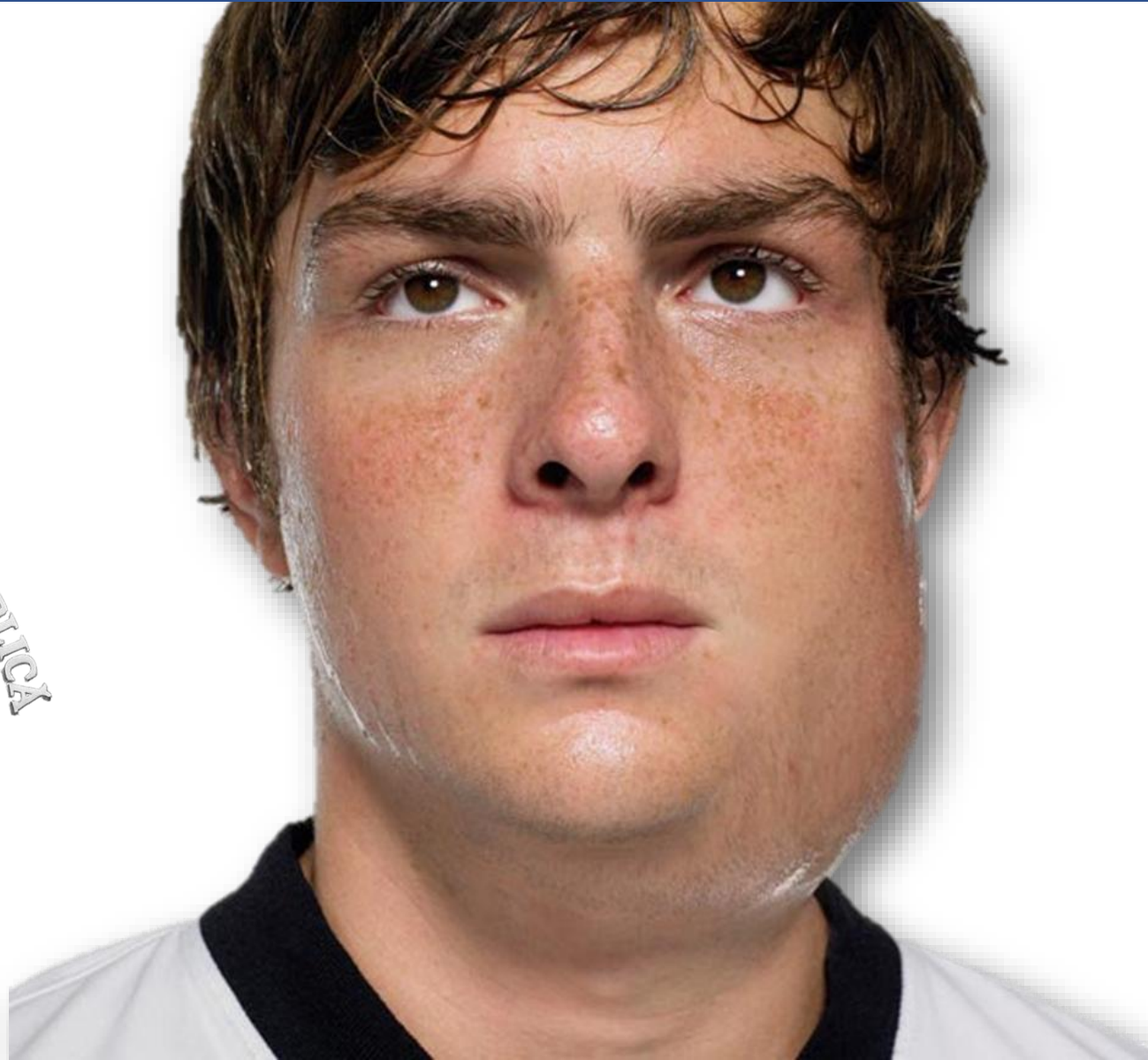
Obiectiv rujeola



Obiectiv rubeola



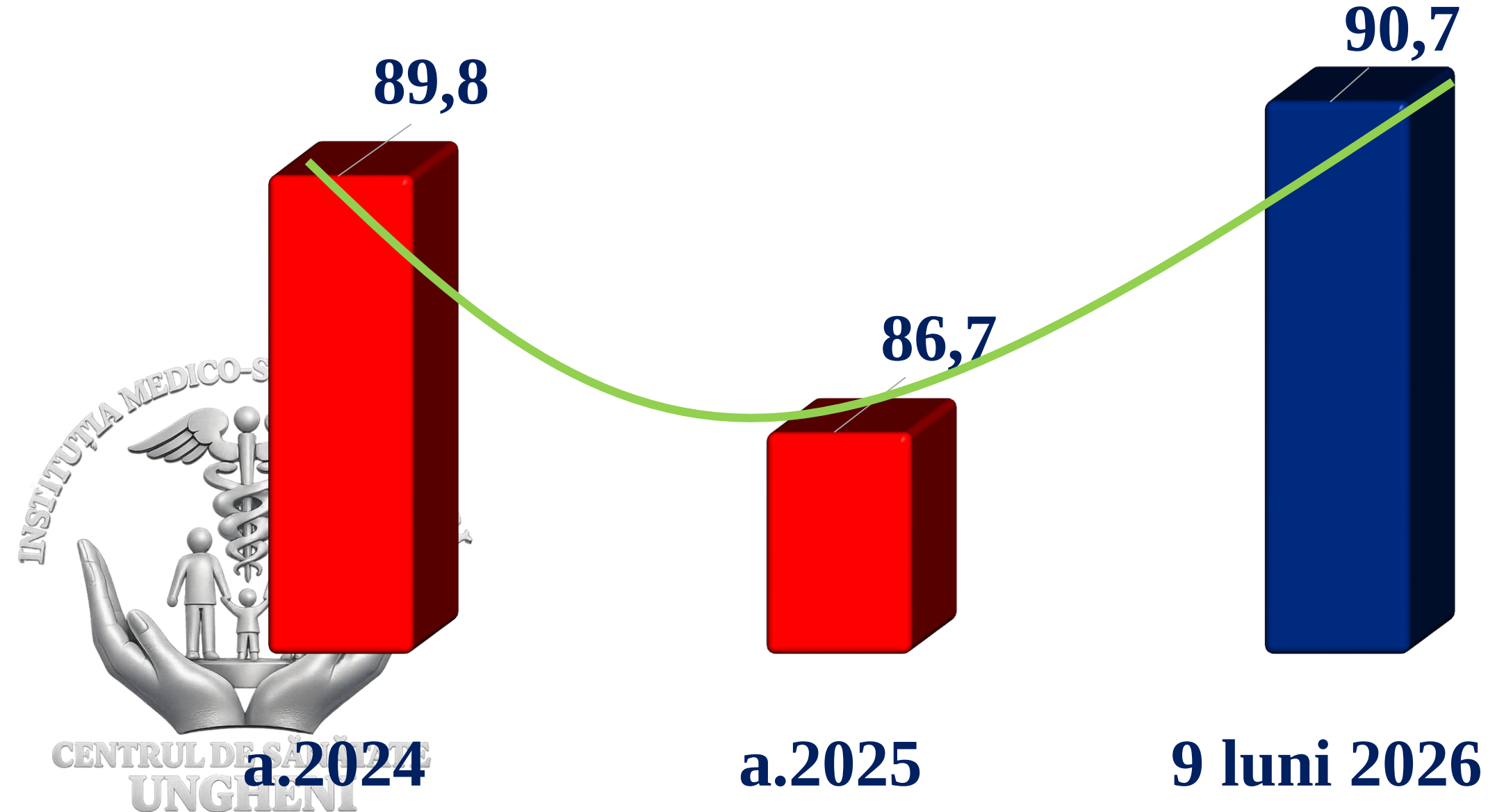
Obiectiv oreion



Imunizarea 15 ani (Td6+ROR3)

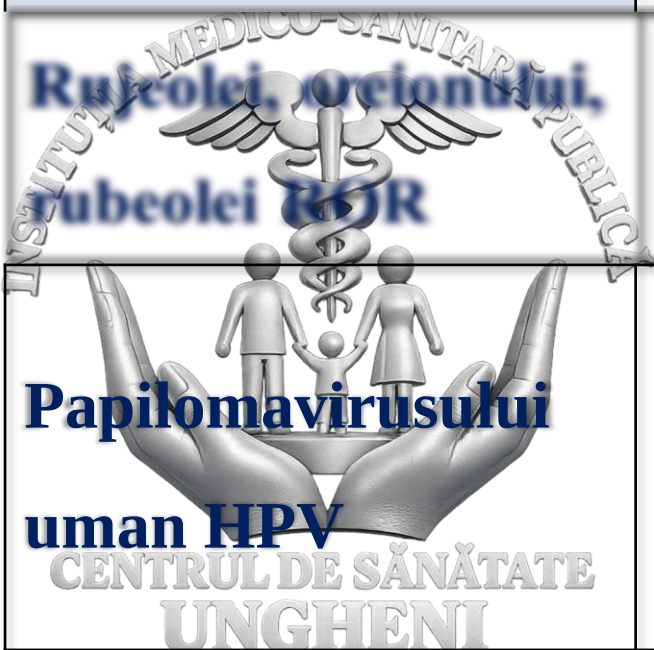
Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Sculeni	100	99	99.0
2	CS Ungheni	334	327	97.9
3	CS Cetireni	30	28	93.3
4	CS Pîrlița	157	145	92.4
5	CS Manoilești	44	40	90.9
6	CS Cornești	111	98	88.3
7	CS Petrești	50	44	88.0
8	CS Rădenii Vechi	25	22	88.0
9	CS Dănuțeni	63	52	82.5
10	CS Valea Mare	50	41	82.0
11	SRL AvangardMed	105	84	80.0
12	CS Măcărești	88	69	78.4
	Total raion	1 157	1 049	90.7

Imunizarea Td6+ROR3



Calendarul vaccinărilor obligatorii

Imunizări împotriva	Vârsta efectuării vaccinării										
	24 ore	2 – 5 zile	2 luni	4 luni	6 luni	12 luni	22 - 24 luni	6-7 ani	9 – 14 ani	15-16 ani	Adulți la 20, 30, 40, 50 și 60 ani
Rușiei, oreionului, rubeolei ROR						ROR 1		ROR 2		ROR 3	
Papilomavirusului uman HPV									HPV 1 HPV 2		

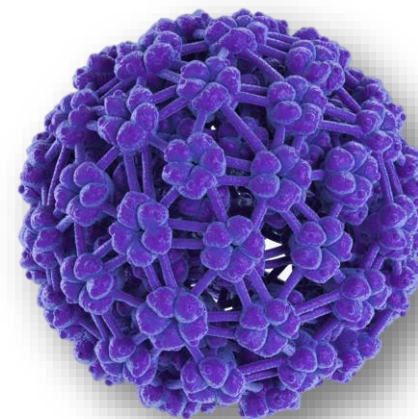


Imunizarea HPV

**Vaccin conceput pentru a induce imunitate
activă specifică împotriva principalelor tulpini**

oncogene și oncogene-benigne ale Virusului

Papiloma Uman.



Scurt istoric

- **Vaccinul anti-HPV a fost dezvoltat și inventat în anul 1991 de către Ian Frazer și Jian Zhou.**
- **În Republica Moldova în decembrie 2017 a fost inclus în calendarul național de imunizări.**



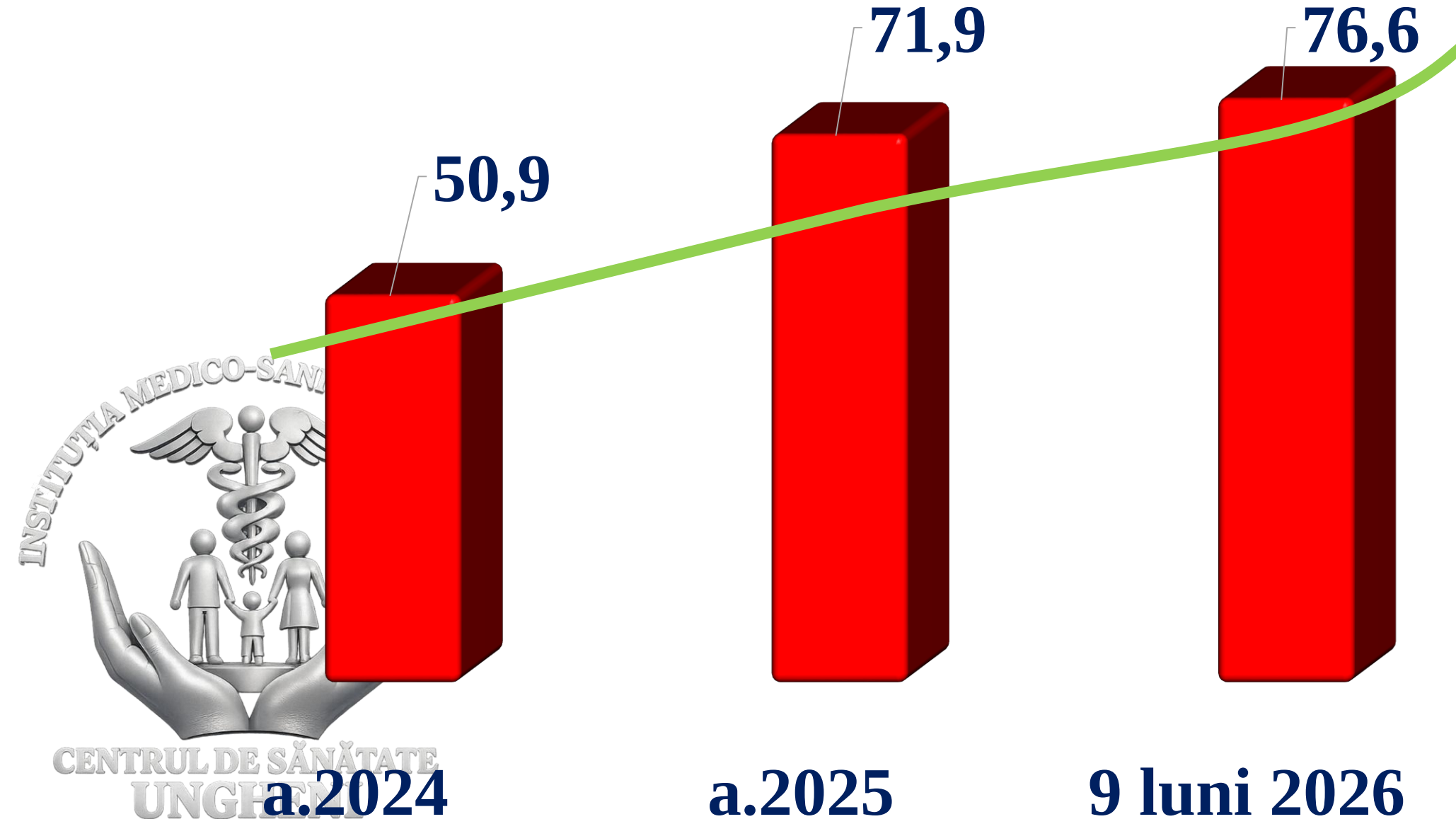
Obiectiv



Imunizarea 9 - 14 ani HPV

Nr.	IMSP	Plan	Vaccin	%
1	CS Ungheni	255	255	100
2	CS Rădenii Vechi	14	14	100
3	CS Cetireni	17	16	94.1
4	CS Manoilești	15	14	93.3
5	CS Petrești	35	31	88.6
6	CS Sculeni	48	40	83.3
7	CS Măcărești	50	40	80.0
8	CS Valea Mare	23	16	69.6
9	CS Cornești	55	33	60.0
10	CS Pîrlîța	99	45	45.5
11	CS Dănuțeni	36	13	36.1
12	SRL AvangardMed	51	18	35.3
	Total raion	698	535	76.6

Imunizarea 9 - 14 ani HPV



Succesele globale ale vaccinării



- **Variola** eradicată complet la nivel global

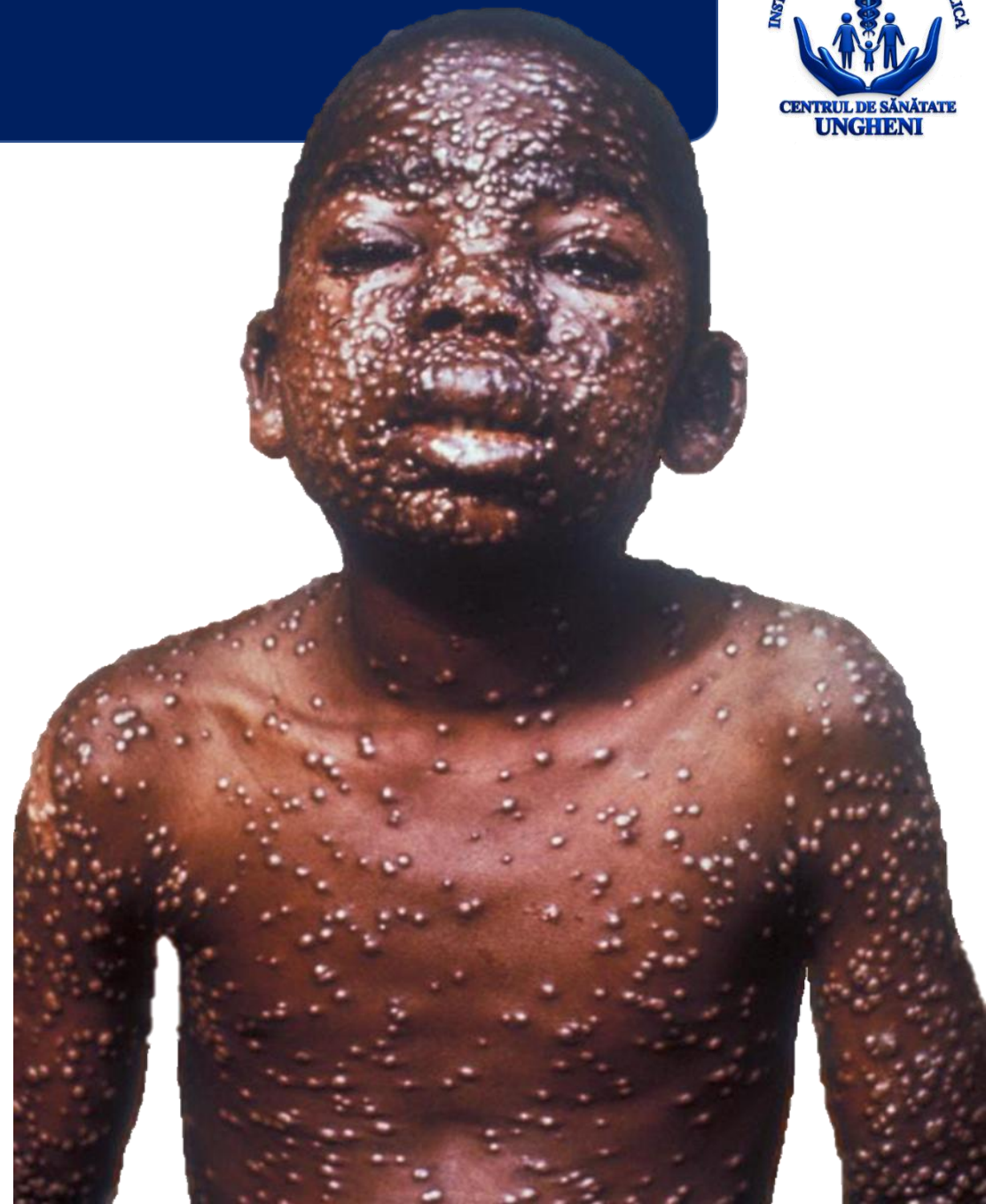
datorită imunizării prin vaccinare (a. 1980)



- **Poliomielita** eliminată din Europa și din

majoritatea regiunilor globului.







Post scriptum

Copilul este sănătos atunci se pune întrebarea pentru ce să bagi într-un corp fraged atîta himie?doi la mîină vaccinurile îs făcute pe baza ca încetul și foarte lent să ucidă omul,farmacia și toate preparatele îs otravă,nu ascultați pe nimeni protejați a pe voi și copii voștri de toate timpeniile

Răspunde 9

Nu îți vaccina copilul dacă vrei să fie bine

Răspunde 5

Daca doriti copil sanatos nu vaccinati..spun pe propria experienta si parerea mea ..

Răspunde 12

Contra!!!Si ar fi bine sa faceti ceea ce va spune inima ,ca e mai bine pentru copilul dmv.dar nu ceea ce spun asa zisele experte si perfecte 🙌 Sanatate!

Răspunde 14

100%îți recomand să nu vaccinați ,noi am trecut prin calvarul acesta .

Răspunde 1

Nu îți vaccina copilul acei vaccinuri la copiii până nu mai aveți ce face cu ei!!!chiar nu vedeți cate se întîmplă e la vaccinuri???atît de inconștienți sunteți a părinți?????

Răspunde 1

Răspunde 4

Scrie refus....astasi nu sint vaccin..mai mul velin

Răspunde



Sunt contra, nu stiu daca autism provoaca ,dar alte ca paralizie sigur. Am frate invalid si confirmat ca vaccina a fost vina

Răspunde 14

Nu ești obligata sa îi faci.
Schimba medicul de familie. Poți refuza fără probleme

Răspunde

Părerea mea să faci cum știi mai bine 🙌
Dar în cel mai bun caz scrie refus 😊

Răspunde 6

„Înțelepciunea nu constă în a
aduna cât mai multe sfaturi, ci în
a ști pe care să le ignori cu
eleganță.”

Seneca