

THE USE OF SNOMED CT FOR IMMUNIZATION IN PORTUGAL AND FOR CROSS-BORDER CARE







PORTUGUESE MINISTRY OF HEALTH ENTITIES









Clinical Guidance FINANCIAL AND RULER TECHNICAL IMPLEMENTATION





SPMS is a public enterprise created in 2010 (Decree-Law 19/2010 of 22 March). Aims to provide shared services to organisations operating specifically in the area of health, in order to centralise, optimise and rationalise the procurement of goods and services within the Portuguese NHS (National Health Service) – in the areas:



FINANCIAL SERVICES

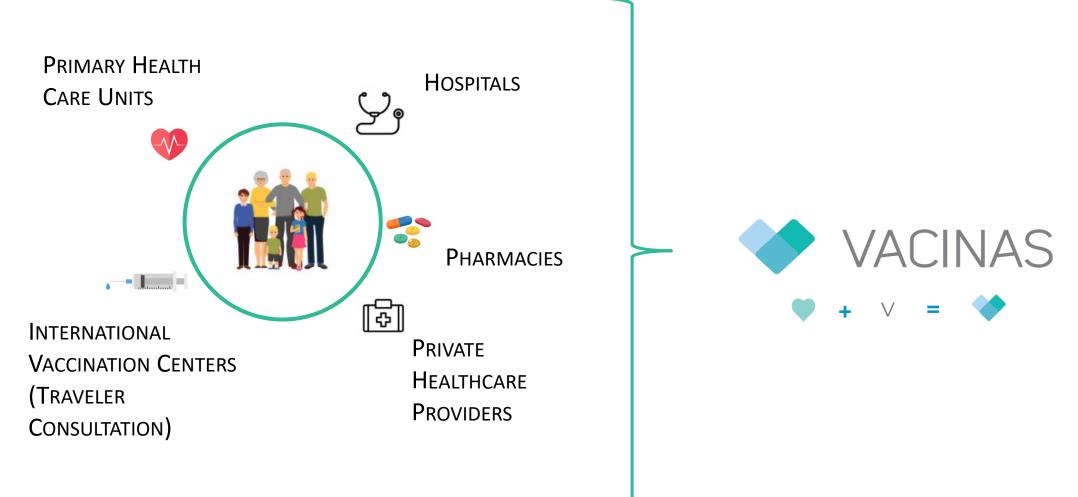


ELECTRONIC HEALTH RECORD (EHR)



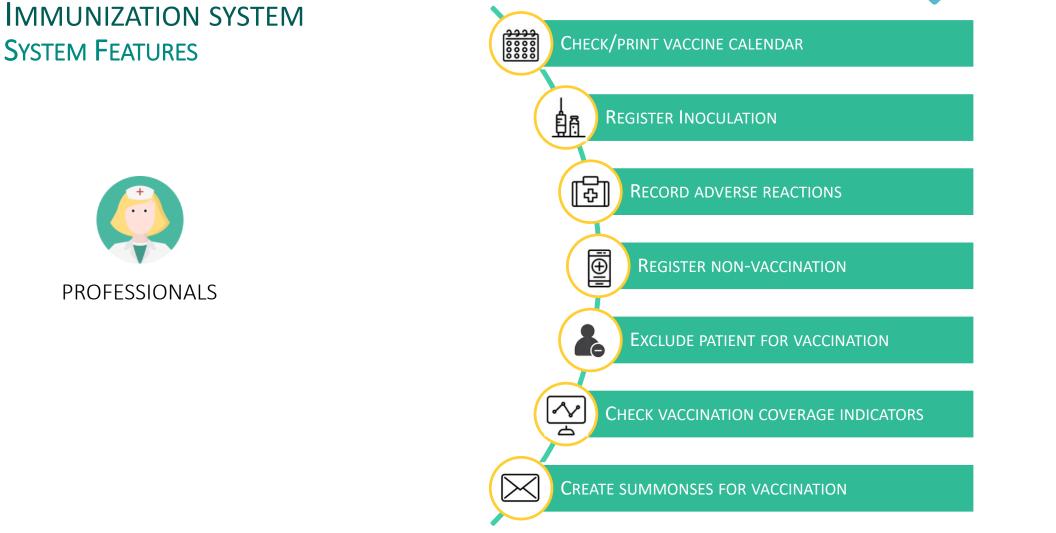


IMMUNIZATION SYSTEM





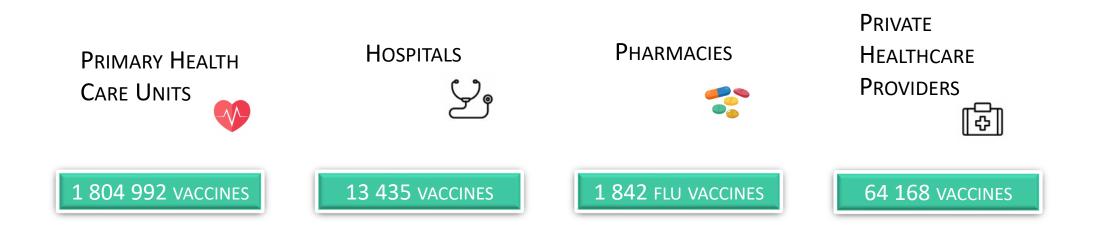






VACINAS

IMMUNIZATION SYSTEM INDICATORS





VACINAS

IMMUNIZATION SYSTEM CITIZEN'S USAGE

CITIZEN'S AREA

| | | | | | | | | | | | | | Gu | ardar Fic | heiro | | Email | |
|------------------------------------|----------|----------------------|------|---------------------------|--------------|------------------------|---|---------------------|---|--------------------|---|------------------|----|------------|-----------------|---|-------|----|
| Próxima inoculação: a | partir d | le 24/0 | 6/20 | 07 | | | | | | | | | | | | | | |
| Vacina contra | | 1* | | 2* | | 3* | | 42 | | 51 | | 6* | | 7* | | | | 9° |
| Hepathe B | | 4 | ~ | 1454-186 | 1 | 1406/148 | ~ | | | | | | | | | | | |
| Orlienia | | | ~ | 16/02/1995 | ~ | 15.0511945 | 4 | 20-04-10% 27%4 | ~ | 28-01-2001 2794 | ~ | 24/08/2004 Te | 1 | 10.207 | 4 | | | |
| Tétano | 14 | 01/1965. Pw | ~ | 10,03,1008 | \checkmark | 10.05/1445 (27%) | ~ | 20-Delimit. 20Ma | ~ | 28.01.0001 | ~ | 24/05/2004 TV | 1 | e 100,0007 | | | | |
| Tosse convoltas (perfussis) | | 20.7955 Par | 4 | 16.021105 2794 | 4 | 12-05-1915 | 4 | 10-14-1916 5794 | ~ | 25-21-2221 | V | | | | | | | |
| Harmophilus influenzae b | 10 | 0.098 | 1 | 10,021,0865 | ~ | 15.051488 | ~ | 25.51.1995 | 4 | | | | | | | | | |
| Polorselle | 1 | * | ~ | 16/521/005 | ~ | 18.0511016 | ~ | 28/012001 | 1 | | | | | | | | | |
| D. meningscholca (sensigs.ge.C) | | an over eic | ~ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sarango | | 01/1916 0PR | 1 | 25/01/2201 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| Rabicle | | 01/1996 (214) | 4 | 25.01-22811 (A289) | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| Parolidite egelétrika | 1.1 | 224 | V | 25-01-2261 14:0FR | Y | | | | | | | | | | | | | |
| Papitona virus hanano | 1 | 04/0011 1/heraud. | ~ | DAUDE DEVI MPVTata al. | ~ | 10.11/0011 HP176144 | V | | | | | | | | | | | |
| Tuberculose | | 11/1954 G | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | - | - | - | | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | | |
| Legenda | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Administrada | 1de | idade recomendada | | | | Em atra | | Recusa | | | | Imunizado | | | Contraindicação | | | |
| 1 | 0 | | | | | • | | | | 8 | | | • | | | | | |

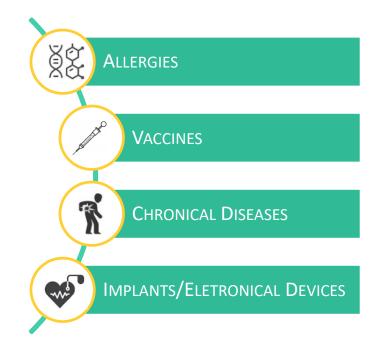
MYNHS WALLET

| Data de Administratejão 1990-01-12 Administrate Simo Sequencia do deser. Local A.COBACO Sectiona contra a Diferia, Tetano, Tosse Convulsa (p completa) Sanda Completa Secuencia do deser. Local A.COBACA Varianza da forma e o fetano Sanda Completa Secuencia do deser. Varianza contra a diferia e o tetano Secuencia do deser. Secuencia do deser. Varianza contra a policimiente | pertussis celul |
|---|-----------------|
| completa) Ende Completa Data de Administração (1910-1120 Data de Administração (1910-1120 Data de Administração Executada a Completa Data de Administração (2010-00-01 Administração (2010-01) Administraç | pertussis celul |
| Administrata Stm Sequencia do doro 1 Local A.COBACA Variana contra a Offeria, Tétano, Tosse Convulsa (p Eardei: Comprista Date de Administração: 1910-11-20 Administração: 1910-11-20 Administração: 1910-11-20 Administração: 1910-11-20 Vacina contra a diferira e o tétano Estado: Comprista Date de Administração: 2010-02-01 Administração: 2010-02-01 Administ | pertussis celul |
| Stepaneta da deser 1 Stepaneta da deser 1 Vacina contra a Diferia Tétano, Tosse Convulsa (p Estado Completa) Data do Alternisticada (PIO) 1120 Data do Alternisticada (PIO) 1120 Stepaneta da deser 7 Vacina contra a difereira e o tétano Data do Alternisticada (2010 600 01 Meniandrada Stepaneta) Stepaneta dosser 7 Vacinas contra a poliovielte | pertussis celul |
| Vacian contra a Differia, Tétano, Torse Convulsa (conseptica). Data de Administrada, 1995-11-20 Administrada, Simo Bangunacia de Jose 2 conta Accolance. Stado Compriss Stado Compriss Manimistrada, Simo Administrada, Simo Securacia de Jose 7 Securacia de Jose 7 Vaciano contra a policovidite | pertussis celul |
| oompleta) State do Ammistrate (2019) State do Ammistrate (2019) State do Ammistrate (2019) State do Ammistrate (2019) State do Complete State do Complete State do Complete State do Access 7 State ALCOBAC (2019) State AL | pertussis celul |
| Date de Administrate, Sci 1990-11-20 Administrate, Sci Ministrate, Sci Ministr | |
| Administrada Stm Tesennesi da dose 2 Local ALCORACA Vaciano contra a difeteia e o tétano Stado Gompita Data do Administrada, 800 2010 6/001 Administrada, 800 2010 6/001 Seguencia da dose 7 Local ALCORACA Vaciano contra a poliorriédite | |
| Breuneria da dose 2 Local ALCOBACA Vacinas contra as difereia e o tétano Status Competa Data de Aministrada Erro Data de Aministrada Erro Local ALCOBACA Vacinas contra a poliovrielle | |
| Vacina contra a diferia e o téteno Estado: Dompies Data de Administração: 2010 69-01 Administrata Simon Securetos da Sour 7 Costa A COBIAC. Vacina contra a poliorriélite | |
| Entado: Completa Data de Administração: 2010-09-01 Administrada: Sm Sequencia da dose: 7 Local: ALCOBACA Vacina contra a poliomielite | |
| Data de Administração: 2010-09-01 Administrada Santa Sequencia da dose: 7 Local: ALCOBACA Vacina contra a poliomielite | |
| Administrada: Sim Sequencia da dose: 7 Local: ALCOBACA Vacina contra a poliomielite | |
| Sequencia da dose: 7 Local: ALCOBACA Vacina contra a poliomielite | |
| Vacina contra a poliomielite | |
| | |
| | |
| Estado: Completa | |
| Data de Administração: 1990-11-20 Administrada: Sim | |
| Sequencia da dose; 2 | |
| Local: ALCOBACA | |
| Vacina contra a hepatite B | |
| Estado: Completa | |
| Data de Administração: 2002-01-16 Administrada: Sim | |
| Administrada: Sim Sequencia da dose: 2 | |
| Local: ALCOBACA | |
| | |



IMMUNIZATION SYSTEM <u>SNOMED CT USAGE – PATIENT SUMMARY</u>

| The Patient Summary allows |
|------------------------------------|
| citizens of the Member States can |
| USE AND BENEFIT FROM <u>CROSS-</u> |
| BORDER HEALTH SERVICES, THUS |
| ENSURING GREATER SAFETY IN HEALTH |
| CARE. |





IMMUNIZATION SYSTEM <u>SNOMED CT USAGE – PATIENT SUMMARY</u>



My Health @ the European Union eHealth Digital Service Infrastructure A service provided by the European Union



IMMUNIZATION SYSTEM SNOMED CT USAGE – MYNHS WALLET

THE ENGLISH VACCINATION CARD WAS TRANSLATED BY SNOMED CT CODIFICATION. ALLOWS CITIZEN CAN USE AND BENEFIT FROM <u>CROSS-</u> <u>BORDER HEALTH SERVICES</u>, THUS ENSURING <u>GREATER SAFETY IN HEALTH</u> <u>CARE</u>.



A solução está na partilha!

Obrigado

