

Proiect

Profilaxia dentară la copii

Dinți frumoși,
copii sănătoși!



De ce acest proiect?

- Statisticile arată o deficiență gravă în igiena dentară a copiilor din Romania, cu urmări dramatice, de cele mai multe ori fără posibilitate de tratare.
- Doar 1/3 dintre copiii Romaniei, cu varste între 10 și 14 ani, folosesc periuța de dinți.
- Consumul pastei de dinți la copii cu varste între 10 și 14 ani este de numai 38 ml/an.
- Numărul de periute de dinți utilizate de copii cu varste între 10 și 14 ani este de numai 0.35 buc/an.



Objective

- Reducerea cu până la 50% a numărului cariilor la copii, până la 14 ani.
- Conștientizarea importanței igienei orale în randul copiilor, învățătorilor , părinților și mai ales bunicilor.
- Dezvoltarea unui program de înregistrare a datelor constatate prin consultarea copiilor, astfel încat să putem arăta autorităților locale și naționale, rezultatele obținute prin derularea proiectului
- Punerea bazelor unui program național de profilaxie orală pentru copii și preluarea lui de către autoritățile locale



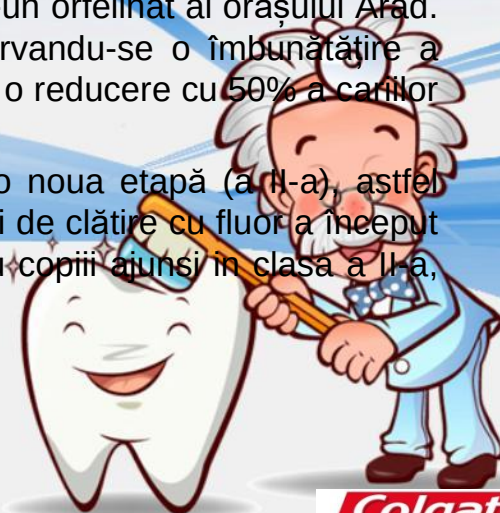
Context și istoric

- **Fundament**

- Importanța deosebită a sănătății dentare pentru sănătatea generală a devenit din ce în ce mai evidentă, aceasta reprezentând nu doar o problemă estetică, ci o componentă necesară pentru buna funcționare a întregului organism.
- Primele cercetări cu privire la îmbunătățirea sănătății dentare prin clătire cu fluor au avut loc în anii '50, în partea de vest a Suediei. Rezultatele au fost atât de bune, încât, în anii '60, a fost demarat un program în toate școlile Suediei, în urma căruia starea de sănătate dentară a tinerei generații s-a îmbunătățit considerabil.

- **Proiectul de profilaxie dentară în Arad - Etapele I și II**

- În anul 1995, Parohia Bisericii Suedeze din Rada a demarat un proiect de profilaxie dentară într-o școală din Arad. Acest proiect a fost continuat de către Clubul Rotary din localitatea Molndal - Suedia, iar în 2003- 2004 proiectul a fost extins, incluzând și copii dintr-un orfelinat al orașului Arad. Acest prim program, etapa I, s-a derulat până în 2008-2009, observându-se o îmbunătățire a sănătății dentare comparabilă cu cea sesizată în Suedia. S-a înregistrat o reducere cu 50% a cariilor la copiii cu vârsta de până la 14 ani.
- Împreună cu Rotary Club Arad s-a decis dezvoltarea proiectului într-o nouă etapă (a II-a), astfel încât să cuprindă toți copiii din Arad. Această a II-a etapă a programului de clătire cu fluor a început în 2009 cu elevii din clasa I. În anul următor, programul a continuat cu copiii ajunși în clasa a II-a, preluând și generația următoare, aflată în clasa I.



Context și istoric

- **Proiectul de profilaxie dentară în Timișoara - Etapa a III-a**

- Încurajați de disponibilitatea școlilor și a autorităților sanitare locale, s-a hotărât extinderea programului în Timișoara, în primavara anului 2011, etapa a III-a. Programul a fost îmbunătățit, prin înlocuirea clătirii cavității bucale cu fluor, cu periaj dentar cu pastă de dinți fluorurată, supravegheat, cel puțin de 2 ori pe zi, întrucât s-a constatat că periajul dentar are o eficiență net superioară comparativ cu utilizarea soluțiilor fluorurate. Supravegherea se realizează acasă de către părinți, iar în școli de către cadrele didactice.

- **Proiectul de profilaxie dentară pentru toți copiii din școlile României - Etapa a IV-a**

- În această etapă, ne-am gândit ca toți copiii din școlile României ar putea beneficia de avantajele acestui program.

- **Implicarea Rotary, în colaborare cu experții suedezi**

- Cluburile Rotary din România au decis să sprijine guvernul pentru implementarea programului de profilaxie dentară la nivelul întregii țări. Spre satisfacția noastră, autoritatea națională de sănătate din vestul Suediei (The Public Dental Service of Västra Götalandsregionen - VGR) a oferit sprijin profesional proiectului în faza inițială.



Colgate®

Context și istoric

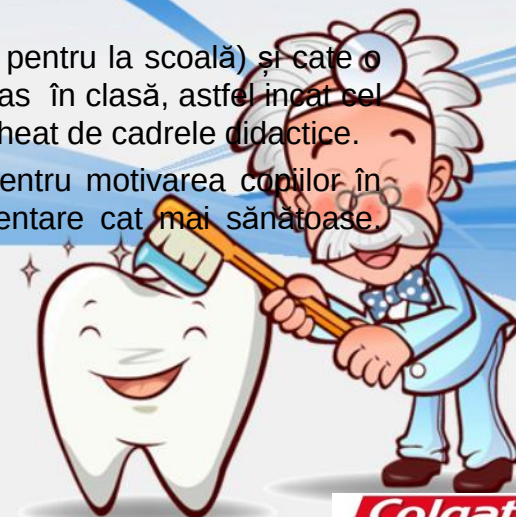
- **Proiectul pilot de profilaxie dentară în șapte orașe ale României - Etapa IV A**
 - Având în vedere dificultatea demarării programului în același timp, la nivelul întregii țări, Cluburile Rotary România au propus, pentru început, șapte orașe: Alba - Iulia, București, Brașov, Cluj- Napoca, Iași, Craiova, Vaslui.
 - Cluburile Rotary din aceste orașe , împreună cu Inspectoratele Școlare Locale și cu sprijinul Direcțiilor de Sănătate Publică, au selectat 5 școli (în București cate 5 școli din fiecare sector), urmand ca în cadrul fiecărei școli să fie selectate cate 2 clase a I-a , ale căror elevi vor beneficia de acest program pe parcursul întregului an școlar 2011- 2012. În total, au participat la program aproximativ 3000 de copii.
 - În anul următor, li s-au alăturat alte două clase a I-a, din fiecare școală selectată.



Descriere proiect

- **Proiectul pilot de profilaxie dentară în șapte orașe ale României - Etapa IV A**

- Având în vedere dificultatea demarării programului în același timp, la nivelul întregii țări, Cluburile Rotary România au propus, pentru început, șapte orașe: Alba - Iulia, București, Brașov, Cluj- Napoca, Iași, Craiova, Vaslui.
- Cluburile Rotary din aceste orașe , împreună cu Inspectoratele Școlare Locale și cu sprijinul Direcțiilor de Sănătate Publică, au selectat 5 școli (în București cate 5 școli din fiecare sector), urmand ca în cadrul fiecărei școli să fie selectate cate 2 clase a I-a , ale căror elevi vor beneficia de acest program pe parcursul întregului an școlar 2011- 2012. În total, au participat la program aproximativ 3000 de copii.
- În anul următor, li s-au alăturat alte două clase a I-a, din fiecare școală selectată.
- Proiectul pilot a avut la bază următoarele activități:
 - elevii au beneficiat de o consultație inițială în care a fost evaluată starea sănătății orale , urmată de controale periodice până în clasa a IV-a. Controlul a fost efectuat de către echipa de medici stomatologi implicată în implementarea acetui proiect.
 - fiecare copil a primit câte 2 periute de dinți (una pentru acasă și una pentru la școală) și cate o pasta de dinți pentru acasă. Un număr suficient de paste de dinți au ramas în clasă, astfel încat cel puțin de 2 ori pe săptămână să se poata realiza periajul dentar supravegheat de cadrele didactice.
 - proiectul a prevăzut un concurs cu premii între clasele selectate, pentru motivarea copiilor în însușirea tehnicilor corecte de periaj dentar și a unor obiceiuri alimentare cat mai sănătoase.



- Începand cu anul școlar 2012-2013, cand au fost incluși aproximativ 4000 copii, proiectul de profilaxie dentară s a extins în 46 de orașe, astfel încat in anul 2016-2017 s a ajuns la un număr de 18000 copii.
- Pe întreaga perioadă a proiectului , numărul total al copiilor care au beneficiat , a fost de peste **60000**.



- **Proiectul s a reluat în primăvara anului 2023, într o formă pilot, în 8 orașe, incluzand 1800 copii**

- **Arad**
- **București**
- **Giurgiu**
- **Pitești**
- **Ramnicu Valcea**
- **Targu Neamț**
- **Targoviște**
- **Timișoara**



Parteneri proiect

- **Mölnal Rotary Club Suedia**

- au continuat programul început în Arad și Timișoara
- au asigurat asistența în derularea proiectului național
- au atras resurse pentru dezvoltarea proiectului la nivel național

- **Colgate Romania**

- au asigurat necesarul de periute și pastă de dinți pentru toți copii
- au asigurat materialele de educație dentară pentru realizarea campaniei de educare și informare
- au asigurat consultanță în derularea proiectului

- **Cluburile Rotary din orașele implicate în proiect**

- au gestionat proiectul la nivel local
- au selectat echipa de voluntari participanți la proiect (medici stomatologi și studenți la stomatologie)



Parteneri proiect

- **Alți parteneri potențiali**

- contribuie la fondurile necesare pentru realizarea campaniei de educare în rândul copiilor
- contribuie la fondurile necesare pentru realizarea campaniei de educare în rândul părinților
- contribuie la fondurile necesare pentru mijloacele tehnice de prezentare utilizate în campania de educare

- **Facultățile de Stomatologie din Arad, București, Timișoara, Cluj-Napoca, Craiova și Iași**

- au asigurat personalul voluntar participant la proiect
- au realizat studii de analiză a sănătății orale înainte, în timpul și la finalul proiectului

- **Societatea de Profilaxie și Educație Dentară din România**

- a asigurat personal voluntar participant la proiect
- a asigurat consultanță în derularea proiectului



Autorități implicate

- **Ministerul Educației și Învățământului**
 - a asigurat cadrul legal al desfășurării proiectului în școli
 - a selectat școlile participante la proiect
 - a contribuit la promovarea proiectului în cadrul personalului școlar
- **Ministerul Sănătății**
 - a asigurat cadrul legal al desfășurării proiectului
- **Ambasada Suediei în România**
 - a asigurat suport în colaborarea cluburilor Rotary România – Suedia
- **Autoritatea națională de sănătate din vestul Suediei**
(The Public Dental Service of Västra Götalandsregionen - VGR)
 - a oferit sprijin profesional și financiar proiectului



Rezultate obținute

- Reducerea cu 50%- 70% a numărului cariilor la copii, până la 14 ani
- Conștientizarea importanței igienei orale în randul copiilor, învățătorilor, bunicilor și părinților
- Învățarea unor tehnici corecte de periaj dentar
- Deprinderea unor obiceiuri alimentare sanatoase
- Răspandirea expresiei "sambăta dulce", avand ca principal obiectiv reducerea consumului de dulciuri

- | | | | | |
|--------|-------------|------------|-----------|------------|
| • 2012 | 16 - 18.8 % | 26 - 19.8% | 46 - 26% | 36 - 26.2% |
| • 2017 | 16 - 5.8% | 26 - 5.7% | 46 - 9.4% | 36 - 10.1% |



Fise Medicale Online - Statistici la nivel national, perioada: 2012-09-01 - 2013-08-31

1. Dintii 16, 26 / 46, 36 sunt marcati pe configuratia dentara cu rosu:

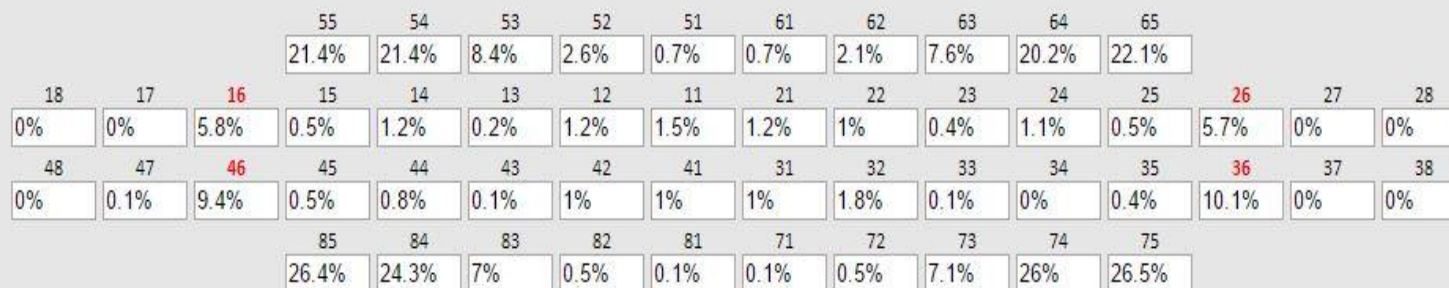
			55	54	53	52	51	61	62	63	64	65			
			34.1%	34%	9.4%	5%	2.4%	2.3%	5.1%	9.5%	32.5%	35.3%			
18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28
0.1%	0.1%	18.8%	4.1%	4.4%	0.6%	0.6%	0.9%	0.7%	0.4%	0.8%	4.5%	4.8%	19.8%	0.1%	0.1%
48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38
0.1%	0.1%	26%	3.9%	4.6%	0.5%	0.4%	0.4%	0.4%	0.7%	0.4%	4.4%	3.7%	26.2%	4.4%	0.1%
			85	84	83	82	81	71	72	73	74	75			
			36.5%	33.4%	4.4%	0.8%	0.2%	0.1%	0.6%	4.9%	34.5%	36.5%			

2. Indicele gingival pentru elevii

16(55)	11(51)	26(65)
7.7%	6.7%	8%
8.6%	8.1%	8.7%
46(85)	31(71)	36(75)

Fise Medicale Online - Statistici la nivel national, perioada: 2016-09-01 - 2017-08-31

1. Dintii 16, 26 / 46, 36 sunt marcati pe configuratia dentara cu rosu:



2. Indicele gingival pentru elevii

16(55)	11(51)	26(65)
3.7%	2.3%	3.1%
4.5%	2.3%	3.7%
46(85)	31(71)	36(75)

BUGET 2002-2023

COST TOTAL PROIECT

285500 USD

Sponsorizare RC MoIndal, District 2360 Suedia

155000 USD

Sponsorizare VGR

85000 USD

Global Grant 2013-2017

45500 USD



Colgate®

Vă mulțumim!

