

CMV Infecția larg răspândită care devastează vieți

Virusul congenital CMV este un virus comun care poate fi periculos pentru copiii nenăscuți

CMV sau citomegalovirus (ci-to-ME-ga-lo-vi-rus)

este un virus comun care poate infecta pe oricine



Majoritatea oamenilor nici măcar nu știu că au CMV dar dacă o femeie gravidă contractează virusul îl poate transmite fătului cu rezultate dezastruoase



2 - 3
noi născuți
în fiecare zi



vor fi afectați de CMV

Aceasta înseamnă
aproape **1000**
de noi născuți
în fiecare an în
Regatul Unit

CMV a fost descoperit în anii '50 dar încă nu există vaccin



1956



CMV a fost descoperit de aceeași echipă de cercetări care a descoperit și poliomielitea, oreionul și rubeola

1984



Primele cercetări publicate despre vaccinul CMV

2000



În SUA un raport detaliat afirmă că un vaccin împotriva CMV ar fi foarte eficient din punct de vedere al costurilor

2009 -
2012



Rezultate promițătoare pentru două tipuri diferite de vaccin CMV

ASTĂZI



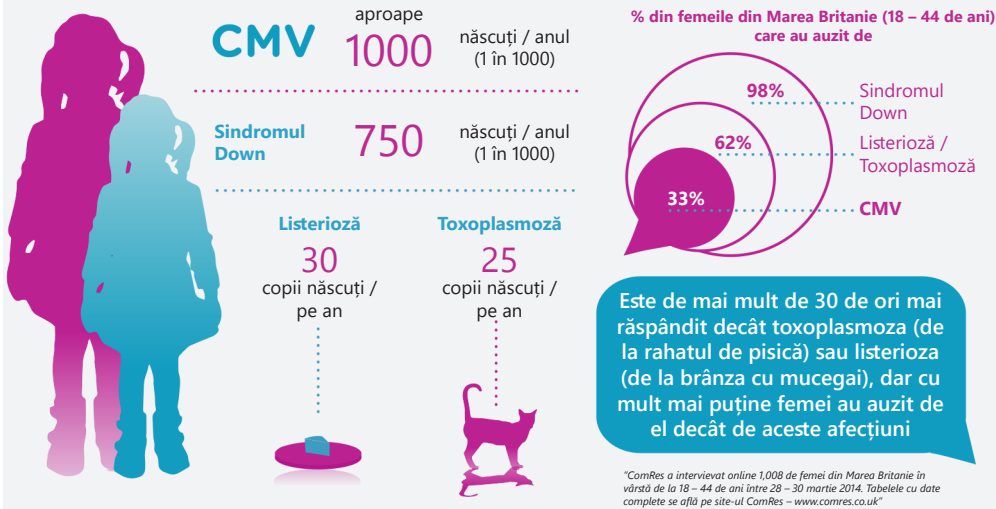
Avem vaccinuri împotriva poliomielitei, rujeolei, oreionului și rubeolei dar CMV a fost lăsat în urmă

2021



Putem crea un vaccin să pensionăm virusul CMV înainte să facă 65 de ani?

CMV este o cauză principală a malformațiilor congenitale în Regatul Unit



CMV este principala cauză evitabilă a pierderii auzului la nou născuți

Tipuri de dizabilități:



Infecția CMV reprezintă 25% din cazurile de pierdere a auzului la copii



5 din 1000 de bebeluși născuți cu CMV mor la naștere sau în primul an de viață



CMV poate cauza și avorturi spontane sau nașterea copilului mort la femeile gravide

Alte dizabilități includ:



Paralizie cerebrală, epilepsie



Deficiențe fizice



Deteriorarea vederii



ADHD, tulburări de comportament sau de învățare

CMV se transmite prin fluide biologice, mai ales de către copiii mici

Foarte mulți copii mici contractează CMV, în special cei care merg la grădiniță.

Femeile care lucrează cu copii sau care au deja familie trebuie să fie foarte atente mai ales pe timpul sarcinii



CMV se transmite prin fluide biologice și șansele de infecție cu CMV prin contact ocazional **sunt foarte mici**



Aproximativ o treime din femeile infectate cu virusul CMV pentru prima oară în timpul sarcinii transmit virusul copiilor lor înainte de naștere



Modul principal în care femeile contractează virusul CMV este prin **saliva** și **urina** de la copiii mici

Sunt greu de evitat toate cazurile de expunere dar efectuarea unor schimbări unde este posibil ar putea să ajute la protejarea bebelușului tău

NU FOLOSI LUCRURI LA COMUN



Evită să bei sau să mănânci după altcineva, sau să folosești tacâmurile sau suzetele la comun



Evitați pupatul pe gură.
Pupați-i pe cap sau îmbrățișați-i

SPALĂ CU ATENȚIE



Măinile și toate obiectele care au intrat în contact cu fluidele biologice trebuie spălate cu apă și săpun, de exemplu după hrănire, ștergerea nasului, schimbare scutec

Apa și săpunul distrug virusul CMV



CMV  **Action**
EDUCATE • VACCINATE • ERADICATE