

## Note

## Vrei să afli mai multe?

- Citește materialele de pe site-ul [www.baylor.ro](http://www.baylor.ro)
- Urmărește Fundația Baylor Marea Neagră pe facebook: [@BaylorRomania](https://www.facebook.com/BaylorRomania) sau [@FundatiaBaylor](https://www.facebook.com/FundatiaBaylor)
- Fii prieten pe twitter cu Fundatia Baylor Marea Neagră: <https://twitter.com/BaylorRomania>
- Cere să vorbești cu cineva din echipa Baylor atunci când vii la clinică
- Dacă nu ești din județul Constanța sau nu locuiești în România poți pune întrebări folosind următoarele mijloace de contact: numărul de telefon **0241691730** sau la adresa de email [secretariat@baylor.ro](mailto:secretariat@baylor.ro)

# Informații de bază HIV & Sistemul imunitar



**Sistemul imunitar este sistemul natural de apărare al organismului tău împotriva bolilor. Este o rețea de celule, tesuturi și organe în interiorul corpului tău.**



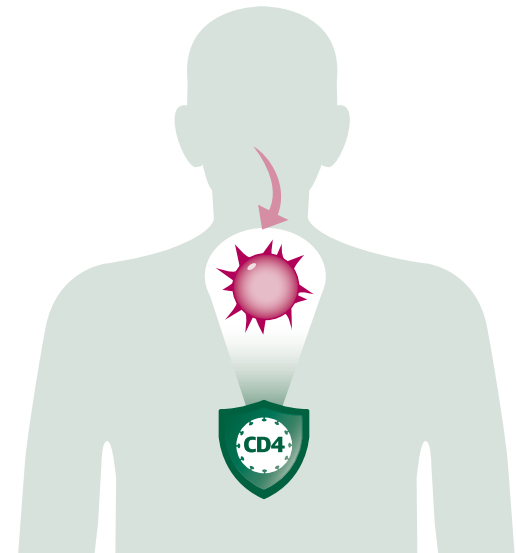
**Agenții patogeni sunt organisme vii care pot să ducă la apariția bolilor. Bacteriile și virusurile sunt agenți patogeni.** Intri în contact cu ei tot timpul – sunt în aerul pe care îl respiri, în mâncare și peste tot în jurul tău.



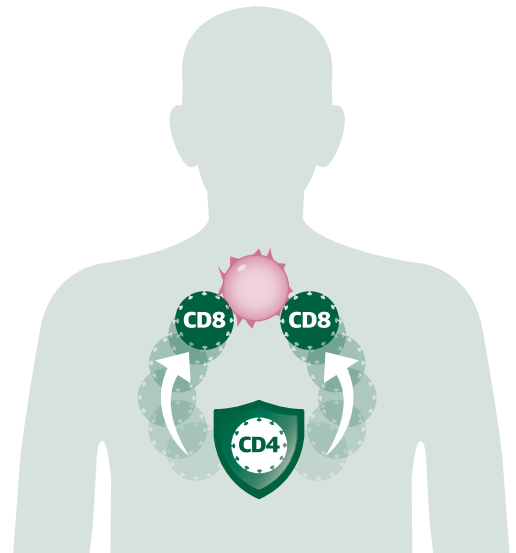
Agenții patogeni de obicei nu fac probleme pentru că **sunt atacați de sistemul imunitar** dacă intră în corp.



## Când sistemul tău imunitar este puternic nu te îmbolnăvești

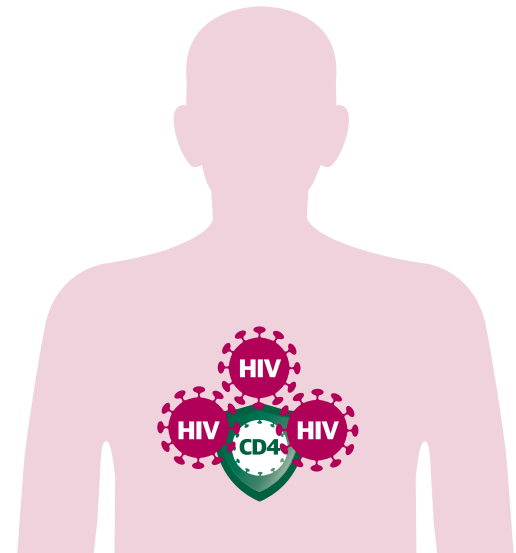


● Odată ce un agent patogen îți intră în corp celulele sistemului imunitar (numite celule CD4) îl recunosc ca fiind ceva ce nu are ce căuta acolo.

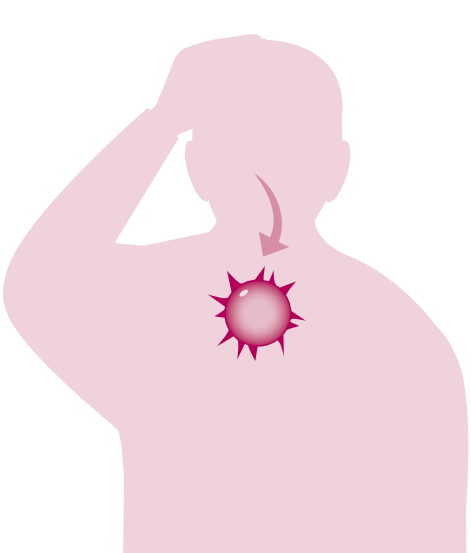


● Alte celule ale sistemului imunitar (printre care și celulele CD8) sunt trimise să atace și să distrugă agentul patogen.

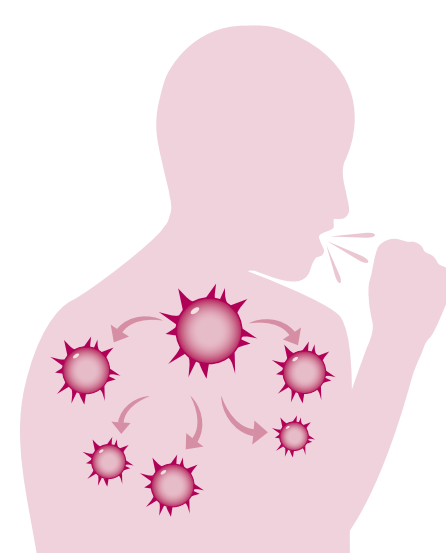
## Dacă sistemul tău imunitar e slăbit din cauza infecției cu HIV, te poți îmbolnăvi



● HIV-ul a infectat și a ocupat multe dintre celulele CD4 care fac parte din sistemul tău imunitar.



● Când un alt agent patogen pătrunde în corpul tău, sistemul imunitar nu mai știe cum să lupte cu el.



● De aceea se poate înmulți în corpul tău și astfel te îmbolnăvești.

## Reține

- Sistemul tău imunitar este sistemul de apărare al organismului împotriva bolilor.
- Sistemul imunitar recunoaște și luptă împotriva agenților patogeni.
- HIV-ul slăbește sistemul imunitar, ceea ce face ca agenți patogeni obișnuiți să te îmbolnăvească.
- Tratamentul împotriva HIV îți întărește sistemul imunitar.