



# Relatia Feedback – Complianta la pacientii respiratori

*Floarea - Mimi Nitu, Cristina Calarasu,  
Costin Streba, Ramona Cioboata  
Craiova*

# Acut sau cronic – nevoi diferite, abordari diferite

	<b>Boala Acuta</b>	<b>Boala Cronica</b>
<i>Diferente</i>	Debut rapid si durata scurta	Simptome cu instalare lenta, efecte pe termen lung
<i>Instalare</i>	Rapida	Graduala
<i>Durata</i>	<3luni sau <6 luni	In general pentru restul vietii
<i>Cauze</i>	Infectioase, traumatice, intoxicatii	Genetice , legate de mediu , obiceiuri nesanatoase
<i>Originea</i>	Transmisibila-infectioasa (frecvent)	Netransmisibile
<i>Efecte</i>	Nu exista pe termen lung	Efecte pe termen lung cu aparitia complicatiilor
<i>Recaderi</i>	Nu exista	Pot exista recaderi multiple
<i>Diagnostic</i>	Teste rapide	Diagnosticarea este mai dificila
<i>Tratament</i>	Vindecare completa	Tratament prelungit pt evitarea complicatiilor
<i>Preventia</i>	In acord cu boala	Modificarea stilului de viata si tratamentul episoadelor acute

# Acut sau cronic – nevoi diferite, abordari diferite

Din anchetele efectuate international s-a concluzionat ca:

- pacientii cu afectiuni cronice nu primesc terapii eficiente,
- au un control slab al afectiunii lor
- sunt nemultumiti de ingrijirile medicale pe care le primesc.

Medicina primara in general:

- permite tratarea afectiunilor acute
- pune accent pe trierea pacientilor
- consultatii scurte
- diagnosticul si tratamentul semnelor si simptomelor
- recomandarea investigatiilor paraclinice
- efectuarea prescriptiilor medicale
- educatie medicala foarte scurta si superficiala
- urmarirea evolutiei afectiunii este neglijata.



Pacientii cu afectiuni cronice si familiile acestora au nevoi diferite, iar aceste nevoi nu sunt satisfacute de o medicina focusata pe afectiunile acute.

**Medicina afectiunilor cronice necesita controale medicale periodice planificate, cu accent pe preventie si pe prevenirea exacerbarilor si complicatiilor.**

# Sisteme medicale performante

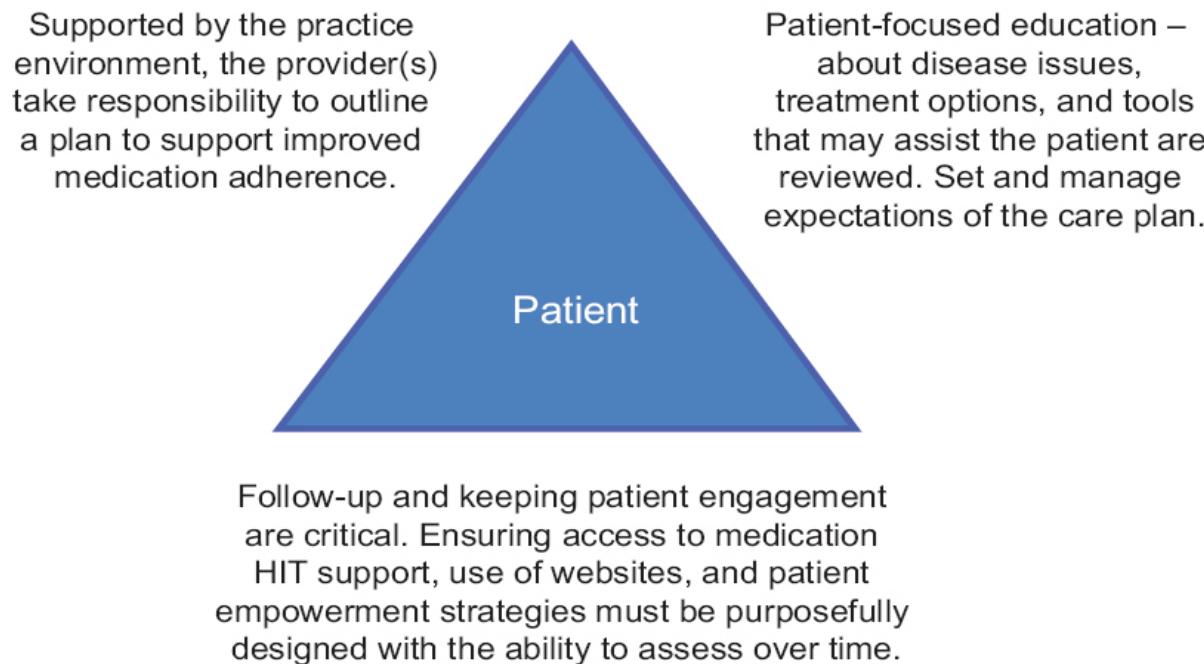
Interactiunea pacient –medic care imbunatateste evolutia bolii pentru pacient se regaseste in sistemele de sanatate care:

- au dezvoltat procese prin care schimba sistemul de asistenta medicala oferita
- accent pe autoevaluare de catre pacienti ducand la cresterea increderei in sine insisi si la dezvoltarea de abilitati - propriul manager al propriei afectiuni
- reorganizeaza echipa medicala si practica medicala (programari, follow-up) pentru a indeplini nevoile pacientilor cronici.
- dezvolta si implementeaza ghiduri bazate pe dovezi si pe care ulterior le promoveaza prin educatie si o mai mare interactiune intre generalisti si specialisti
- sisteme informatiche aplicate, registre electronice pentru diverse boli, evaluari periodice, interpretari statistice si feedback asupra performantei medicale.

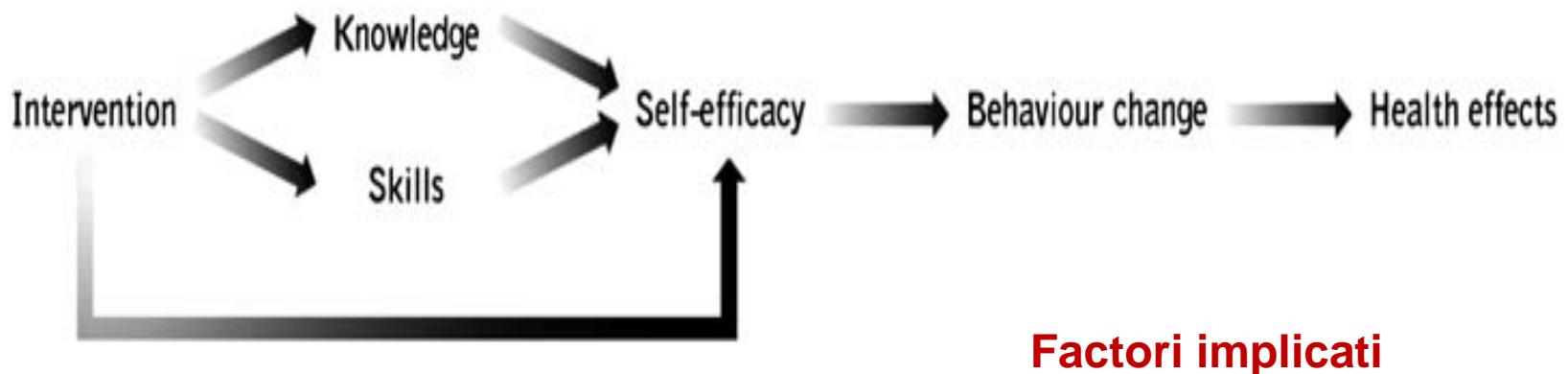


# Triada aderentei – pacient, cadru medical, practica medicala

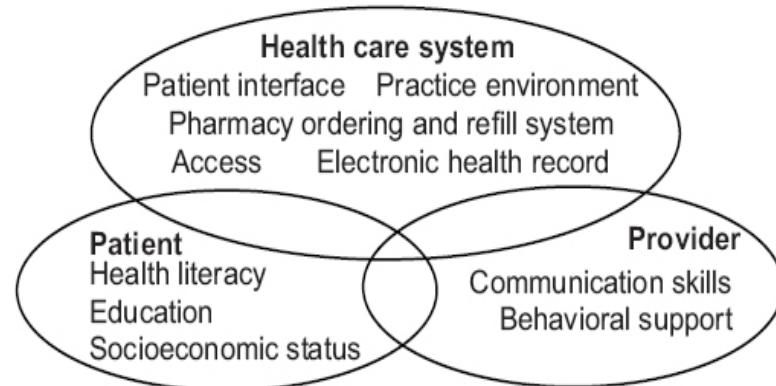
Adherence triad  
WHO does WHAT, and HOW is it measured?



# Lantul cauzalitatii in modificarile comportamentale



## Factori implicați



Am J Respir Crit Care Med Vol 173, pp 1390–1413, 2006  
ATS/ERS Statement on Pulmonary Rehabilitation

## Particularizam in functie de tipul de medic si pacient!...



# Modelul Prochaska & DiClemente

- Un model integrativ, biopsihosocial pentru a putea conceptualiza procesul de modificare comportamentală sau... intenția de modificare
- Modificarea comportamentului -proces care se desfășoară în timp trecând prin mai multe stadii.
- Setarea unor teluri realiste, precum trecerea către urmatorul pas, va usura progresul schimbării.



# Modelul Prochaska & DiClemente

**Precontemplare** (inca nu e pregatit):

*“Nu consider ca e ceva in neregula cu mine”*

**Contemplare**

*“Poate ca ar fi bine sa fac o schimbare”*

**Pregatirea**

*“intentionez sa schimb tratamentul*

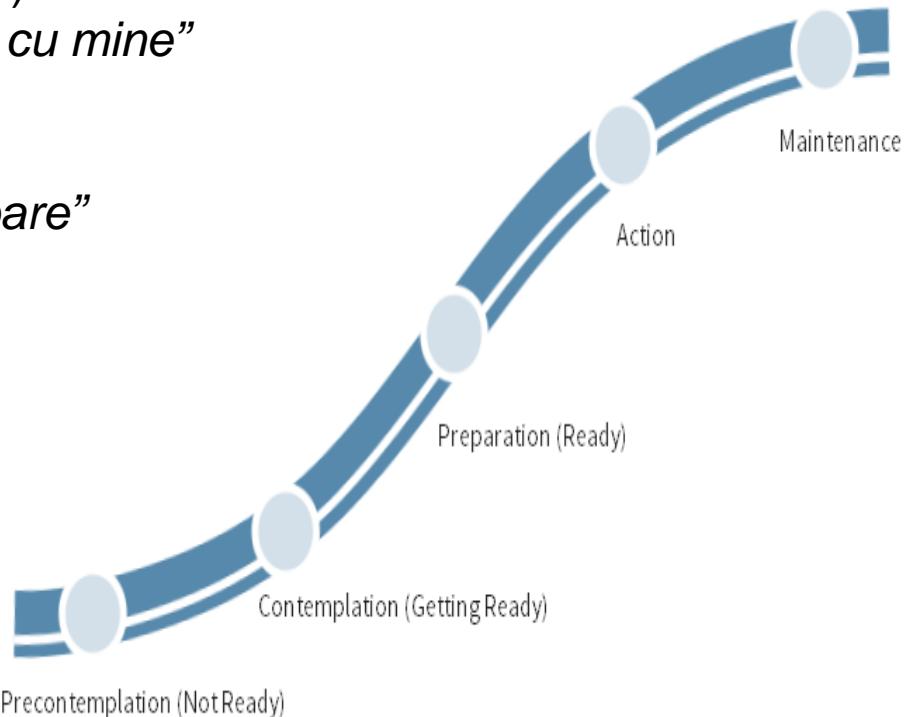
*Incepand de la...”*

**Actiune**

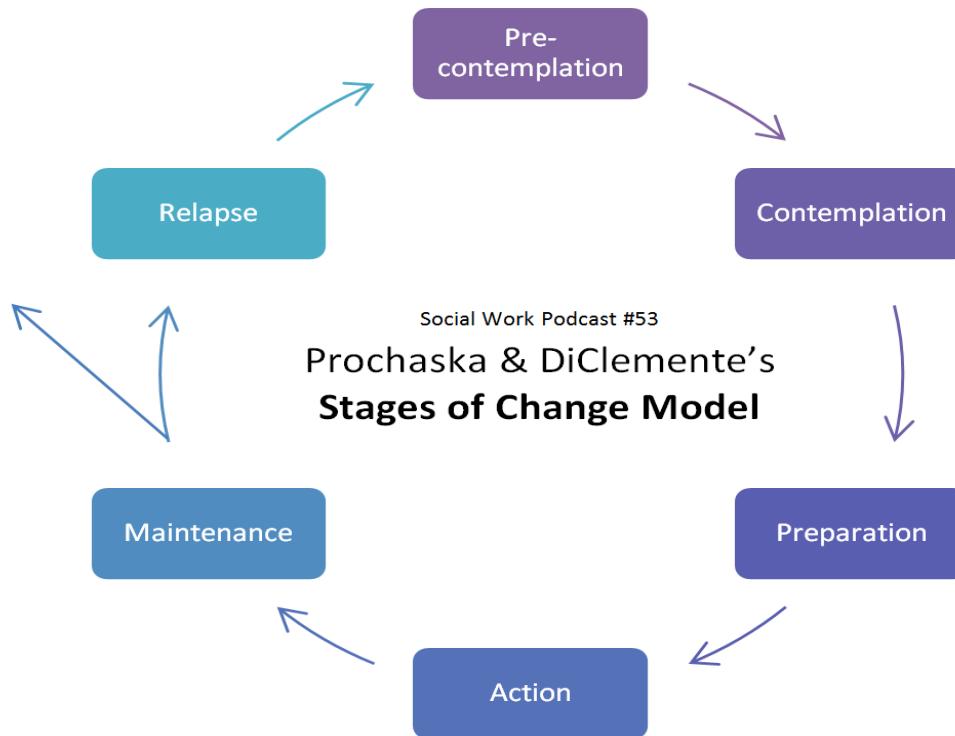
*“Am inceput tratamentul de...”*

**Mentinere:**

*“Fac tratament de...”*



Prochaska, J. O., & DiClemente, C. C. (1983). Stages and processes of self-change of smoking: Toward an integrative model of change. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 51(3), 390–395. <https://doi.org/10.1037/0022-006X.51.3.390>



Prochaska, J. O., & DiClemente, C. C. (1983). *Stages and processes of self-change of smoking: Toward an integrative model of change*. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 51(3), 390–395. <https://doi.org/10.1037/0022-006X.51.3.390>

## Complianța este influențată de comunicare

Complianța poate fi afectată de:

- tipul relației dintre medic și pacient
- atitudinea fiecaruia față de celalalt.

Pentru a se atinge obiectivele comunicării mesajul trebuie să fie:

- Receptionat
- Inteles
- Acceptat
- Sa determine o acțiune



*S-a demonstrat ca medicul influențează prin comportamentul lui comportamentul pacientului și starea lui de sănătate!*

**Feedback-ul** este necesar pentru a aprecia complianța pacientului la tratament și la modificarea stilului de viață.

Feedback-ul la fiecare vizită medicală se obține de la pacient și/sau apartinatori.

**Feedback – ul** este un proces care include **răspuns** la acțiunile care modifica starea sistemului într-un timp dat.

## FEEDBACK

- retroacțiune cu scopul menținerii stabilității și echilibrului față de influențe exterioare, sau la un lanț cauzal închis.
- este un răspuns la o anumită cauză,
- nu trebuie să fie o reacție la ceea ce a declansat cauza, ci doar la efect.



## **Feedback – Reprezentarea mentala a pacientului cu privire la boala**

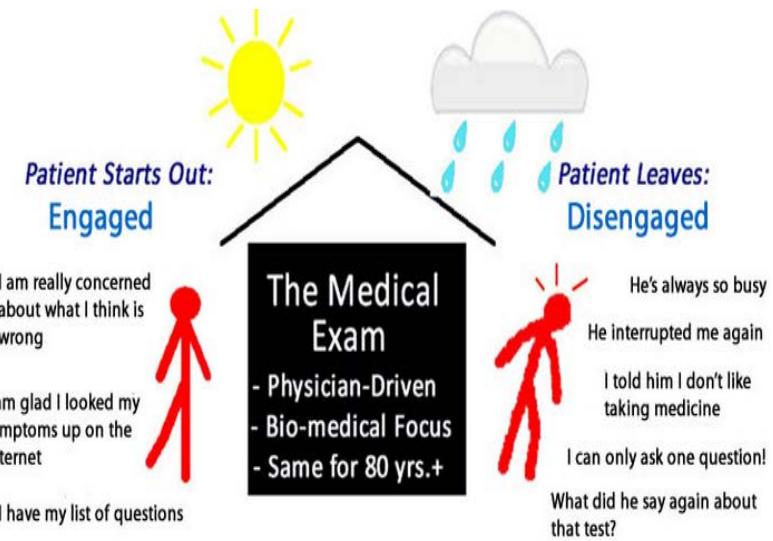
Dialogul medic-pacient vizeaza:

- Ce stie pacientul despre boala si ce a inteles (sau NU) din ceea ce a fost explicat de catre specialisti
- Daca pacientul a inteles care sunt diferentele dintre evolutia bolii cu si fara tratament
- Daca a inteles care sunt cele mai frecvente reactii adverse
- Daca a inteles ca este vorba de un tratament pe termen lung, posibil pe toata durata vietii
- Daca a inteles ca sunt necesare modificari ale stilului de viata
- Daca a inteles ca are un rol important in managmentul bolii
- Ritmul vizitelor de monitorizare
- Semnalele de alarma
- Complicatii
- Care este opinia pacientului fata de noile informatii aflate



# Comunicarea cu pacientul este primul pas!

- **Aflam** gradul de cunoastere al pacientului si asteptarile lui
- Suntem atenti la raspunsurile pacientului si la limbajul folosit
- **Ascultam** activ (nu intrerupem pacientul)
- Apreciem decalajul existente- uneori foarte mare
- Furnizam informatii inteligibile
- **Evitam** limbajul tehnic, stiintific
- **Oferim** informatiile “pe bucatele” si clarificam daca pacientul a inteles pana in acel moment
- **Ajustam** densitatea informatiilor
- **Dezvoltam strategia terapeutica impreuna cu pacientul**
- **Individualizam** pentru fiecare pacient!
- La final facem sumarul informatiilor si al neclaritatilor
- Stabilim rolul fiecaruia in planul terapeutic
- Programam alte intalniri.



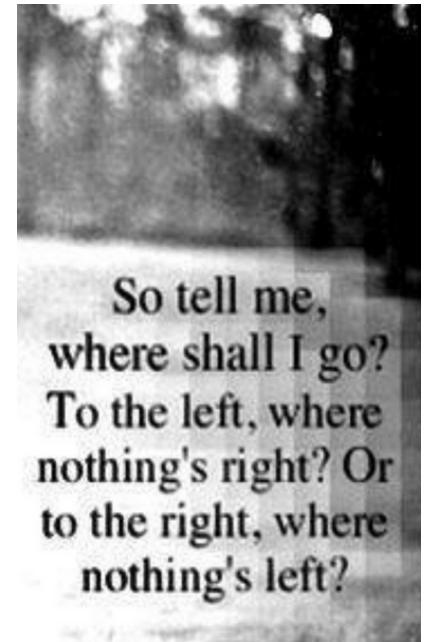
A Trip To The Doctor's Office  
From the Patient's Perspective

## Consecintele reprezentarii mentale a pacientului asupra bolii

Fiecare pacient are o reprezentare mentală proprie a bolii sale influentată de anumite cunoștințe și convingeri față de acea afecțiune (care sunt cauzele, cum evoluează boala, ce tip de tratament are nevoie – naturiste, homeopate etc.)

### Consecințe:

- Pacientul **va urma tratamentul prescris**, dacă va fi convins că acesta îi prelungeste viața sau dacă va percepe posibilele complicații legate de această boală
- Pot să apara **sentimente de vina** privitor la cauzele bolii
- Poate privi boala ca pe un **stigmat social** ce va influența modul de relationare cu cei din jur
- Poate dezvolta **conflicte** cu alți membrii ai familiei
- Poate afecta imaginea de sine.



## Exemple de reprezentari mentale

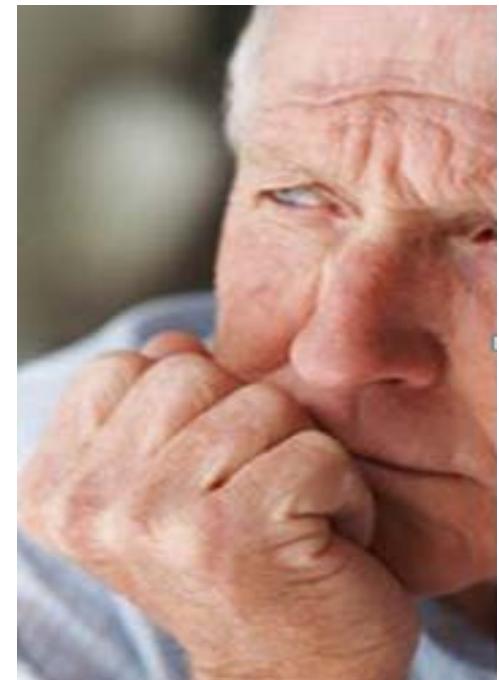
### Pacienti cu Astm

*“Daca fac tratament astmul se va vindeca in urmatoarele luni”*

*“Tratamentul cu “spray” nu fac decat bolnavii foarte gravi, asadar il folosesc doar in situatii de urgență”*

*“Am citit ca sprayul cu cortizon face mult rau”*

*“Chiar daca fac tratament nu am voie sa fac efort pentru ca o sa ma sufoc”*



### Pacienti cu BPOC

*“Problemele cu respiratia nu au legatura cu fumatul ci cu varsta”*

*“Nu fumez noaptea dar cel mai mult tusesc noaptea deci nu are legatura cu tigarile”*

*“Nu o sa fac tratamentul pentru ca nu am bani”*

*“Tratamentul cu spray da dependenta”*

## **Feedback-ul permanent creste aderenta**

1. Monitorizarea starii de sanatate a pacientului
2. Evaluarea progresului bolii
3. Apreciam raspunsul clinic si efectele adverse
4. Feedback catre medicul de medicina generala din medicina primara

**Telefoane la domiciliu**– verificare telefonica privind simptomele, aderenta si reactiile adverse

**Autoevaluare de catre pacient** – pacientii implicați în managementul terapiei lor sunt mai motivati să obțină rezultate bune

**Monitorizarea evenimentelor adverse și evaluari de laborator** – evenimentele adverse pot duce la intreruperi ale administrărilor și la modificări ale analizelor paraclinice

**Aprecierea nevoii de suport emotional** - alternative terapeutice în cazul nonaderenței



# Verificarea aderentei privind medicatia inhalatorie

- Aderenta scazuta:
  - Este foarte comună: sub 50% dintre adulți și copii nu își administrează medicatia conform recomandărilor
  - Contribuie la apariția simptomelor precum și la creșterea riscului de exacerbări astmatice dar și de deces
- Factori implicați:
  - neintentionati (ex. uita, costuri, confuzie) și/sau
  - intentionati (ex. nu percep nevoia, frica de efecte secunare, aspecte privind credințele culturale, costurile)
- Cum identificăți pacientii cu aderenta scazuta?
  - Formulati empathic o intrebare simpla ex. “*Vi se pare mai usor să va administrati medicatia dimineata sau seara?*” sau “*Folositi medicatia de 3 ori/sapt, mai mult sau mai putin?*”
  - Verificati data expirarii, contorul de doze
  - Intrebati pacientul referitor la credințele sau ingrijorările lui legate de medicatie

# Strategii pentru imbunatatirea aderentei la tratament

- Interventii recomandate:
  - Decizie comună a pacientului și a doctorului
  - Simplificarea regimului terapeutic (administrat odată sau de 2 ori/zi)
  - Educație medicală efectuată la fiecare vizită în cabinet și la distanță prin mijloace de comunicare electronică
  - Verificarea inhalatorului pentru a observa numărul de doze administrate (de către o altă persoană), dar și verificarea modului de administrare la fiecare vizită.

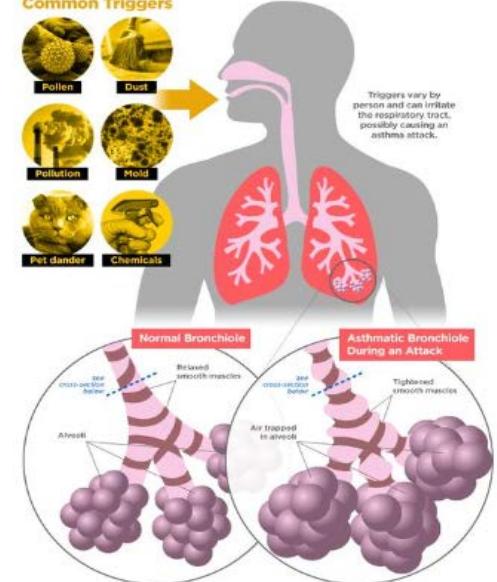
## Anatomy of an Asthma Attack

Asthma attacks can come on swiftly and strongly. Some asthma attacks are so severe they can result in hospitalization or death. Here's what you need to know.

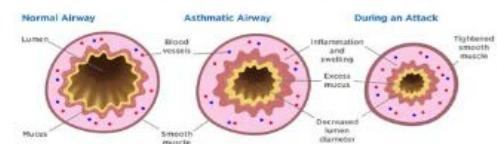
### Common Triggers



Triggers way up past the respiratory tract, possibly causing an asthma attack.



Airways in the lungs undergo many physical changes in response to an asthma attack. Below is a closer look at how a normal airway differs from an asthmatic airway.



A person may experience a range of symptoms that gradually increase over a period of time and eventually lead to a full-blown asthma attack. Some common signs to be aware of include chest pain, shortness of breath, wheezing, and increased heart rate.

### What to Do During an Attack



Follow your Asthma Action Plan as created with your doctor.



Use your rescue inhaler, if appropriate.



In case of severe attacks have someone call 911.

# Educatie privind managementul bolii

- Foarte eficienta in ameliorarea evolutiei astmului
  - Reducerea spitalizarilor, a prezentarilor in UPU, a simptomelor, si imbunatatirea calitatii vietii
- Trei componente esentiale:
  - Automonitorizarea simptomelor si/sau a PEF
  - Planuri scrise de interventie
    - Descrie cum sa recunosti si sa reactionezi la o exacerbare astmatica
    - Individualizarea planului pentru a imbunatati autonomia pacientului
    - Adaugati sfaturi privind medicatia CSI si CSO
  - Reevaluare periodica medicala

## **De retinut...**

- Oferiti recomandarile medicale care se impun
- Cereti feedback fata de aceste recomandari (mai ales daca pacientul intra in etapele de modificare comportamentală)
- Identificati motivele pentru care pacientul ezita:
  - Evaluati temerile pacientului
  - Contracarati convingerile gresite
  - Nu intrati in conflict cu pacientul
  - Nu asteptati ca atitudinea pacientului sa se schimbe instantaneu asigurati-l ca sunteți disponibil oricând are neclarități sau are nevoie de ajutor



*Chiar in situatia in care pacientul nu a urmat recomandarile, evaluati aspectele pozitive in comportamentul pacientului si motivati continuarea schimbarii*