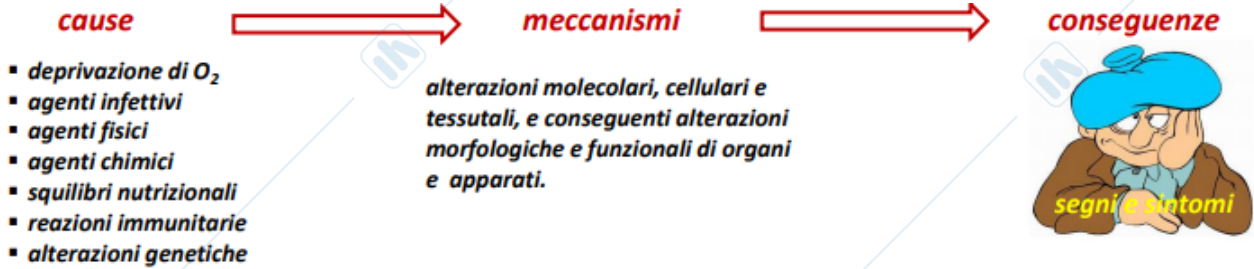


**PATOLOGIA:** pathos (malattia) logos (studio) dall'iniziale riconoscimento delle alterazioni anatomiche e cellulari alla base delle malattie, all'attuale concezione di «*processo patologico*» con le sue basi cellulari e molecolari.

Il processo patologico si classifica in acuto (h/min/gg) e cronico (settimane/mesi/anni).



La **risposta cellulare** agli eventi lesivi si manifesta con specifiche modificazioni morfologiche e funzionali. Nel capitolo, sono descritti gli eventi lesivi di maggior rilievo epidemiologico, le principali modalità di risposta cellulare, e la morte cellulare.

Vari tipi di eventi lesivi possono causare alterazioni molecolari e strutturali nelle cellule colpite, determinando un «*danno cellulare*», evidenziabile funzionalmente e morfologicamente e responsabile di processi patologici acuti o cronici.