

HUSTENSTIMULI

Mechanisch:

Fremdkörper, Mukus,
Inflation/Deflation,
Instrumentation

Chemisch:

Capsaicin,
Zitronen-, Essigsäure,
Nikotin,
osmotisch wirkende
Substanzen,
hypochloride Lösung

Entzündungs- mediatoren:

Histamin, Bradikinine,
Prostaglandin E2, F2a,
Leukotriene

HUSTENREZEPTOREN
SENSORISCHE NERVEN

MEDIATOREN
Tachikinine
Neurokinin A
etc.

CORTEX

HUSTENZENTREN
HIRNSTAMM

VAGUS

EFFEKTOREN
Glottis
Expiratorische Muskeln
Beckenboden

HUSTEN