



## Beta-2-Agonisten

sind ihrer Wirkung nach gleichermaßen den Stimulantien und auch den Anabolika zuzuordnen. Sie werden missbräuchlich in einer weit höheren als der therapeutischen Dosis verwendet, zur Stimulation der Proteinsynthese in den Muskelzellen. Clenbuterol ist eine der bekanntesten Substanzen dieser Gruppe, eingesetzt als Anabolikum (Tiermastskandal).

Medizinisch dienen Beta-2-Agonisten der Asthmabehandlung. Im Sport sind sie nur zur Inhalation erlaubt. Unter Vorlage eines ärztlichen Attests stehen vier Substanzen zur Verfügung (Salbutamol, Salmeterol, Formoterol und Terbutalin).