

K

Krypton

T. Arndt
Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH,
Ingelheim, Deutschland

Englischer Begriff Krypton

Definition Handelsname für eine Mischung von ► **Kratom**-Blättern mit weiteren vorgeblich seltenen Kräutern, die mit O-Desmethyltramadol, dem 2- bis 4-fach stärker wirksamen, hepatogenen Metaboliten des Opioids ► **Tramadol** dotiert wurde. Dies war einer der ersten Belege dafür, dass sog.

► **Kräutermischungen** nicht nur mit Wirkstoffen als solchen, sondern auch mit pharmakologisch aktiven Metaboliten der Wirkstoffe dotiert werden, um dem Nachweis in immunologischen Drogenscreenings im Urin zu entgehen. „Krypton“ wurde abgeräuchert oder als Teeaufguss konsumiert. Die so bezeichnete Kräutermischung ist zwischenzeitlich vom Drogenmarkt verschwunden.

Literatur

Arndt T, Claussen U, Güssregen B, Schröfel S, Stürzer B, Werle A, Wolf G (2010) „Krypton“-Konsum als Ursache eines positiven O-Desmethyltramadol-Nachweises im Urin einer Opiatabhängigen in der Entwöhnungstherapie. *Toxichem Krimtech* 77:23–28