英、德式拉丁药品名称的比较

乌鲁木齐军区总医院药局 范志刚

作为一种科学用语的拉丁文,在国际上起着统一医药学等命名及术语的作用。应用拉丁药品,不仅使医药人员之间对药物有统一的称呼,就是在国际间相互交流或讨论问题都会得到很大帮助。但不同国家药典上的拉丁药品不尽相同,其中差别最大的是德国药典和英国药典里的药品名称,人们通常称之为德式拉丁与英式拉丁,而我国药典则综合了英式和德式构成另一类型的命名法。

一、一致定语与非一致定语

1. 非一致定语:在医学及药学术语里,往往有两个名词结合成一个词组,其中一个名词修饰或说明另一个名词,处于从属地位作定语。例:

名词作定语时变为属格(的格),不受被修饰名词的变化所影响,由此作定语的名词与被修饰的名词在性、数、格上不一致,故称非一致定语。

2. 一致定语:形容词可以和任何名词结合**作定语用,它必**须和被修饰的名词在性、数、格上相同,故称一致定语。例:

由上可看出形容词通常在被修饰名词的后面**,必须与**其性、数、格保持一致,但形态上和名词不一定一致,即形容词只按照本身变格法变化**(如**阳性词尾罩us,阴性-a,中性-um)。

二、德式拉丁与英式拉丁的不同点

德式与英式拉丁药名主要差异在若干盐类的命名。例如:英国药典的钾和钠用Potassi-um和Sodium,在德国药典里却用Kalium和Natrium等。

1. 英式拉丁盐类命名: 盐类药物(氧化物、氢氧化物、酸等),一般正根名词用属格置于前、负根名词用主格置于后:

例: Potassii chloridum 钾的氯化物 Sodii Sulfas 钠的硫酸盐

2. 德式拉丁盐类命名: 盐类药物(氧化物、氢氧化物、酸等), 一般正根用名词置于前, 负根用形容词置于后:

例: kalium chloratum 氯化的钾

Natrium Sulfuricum 硫酸的钠

总之, 英式盐类命名结构为"名(属格)+名", 前面的名词作非一致定语用属格; 而 徽式盐类命名结构为"名+形",后面的形容词作一致定语,与前面的名词保持性、数、格 一致。

三、我国药典的拉丁命名

我国药典盐类命名方法总的原则是正根用属格放在前,不再变化,负根 置 于 后,能 变 格。由名词组成的药名,每个词的第一个字母须大写,如:

Natrii chloridum

氯化钠

Hydrargygi Oxidum 氧化汞

按照我国习惯,正根用德式拉丁中的正根名词,但要变成属格置干前;负根采用英式拉 下中的负根名词置于后。例如:

1. 盐类凡不含氧或只含有一个氧原子组成的化合物, 负根元 素 的 拉 丁 名 称 都 是 以 -idum结尾。 nr.

例.

Hydrargyri Iodidum 碘化汞

Hydrargyri Oxidum 氧化汞

2. 盐类负根中含有二个以上氧原子时,负根不是-idum结尾,而是以-as或-is结尾, 一般含氧酸根都含有两个以上氧原子,其中正酸盐以Has结尾,而亚酸盐以His结尾。

例。

Natrii Sulfas

硫酸钠

Natrii Sulfis

亚硫酸钠

另外高酸盐在正酸盐前加前缀Per-,次酸盐在正酸盐前加前缀Sub-, 重酸 盐 前加前缀 Bi-。例:

kalii

Permanganas

高锰酸钾

Bismuthi

Subnitras

次硝酸铋

Natrii

Bicarbonas 碳酸氢钠.

3. 生物碱及甙类命名,把生物碱及甙当作一种元素的正根,用属格(不变化)置于前, 负根 (能变化) 置于后。例:

Morphini Hydrochloridum

盐酸吗啡 `

Codeini

Phosphas

磷酸可待因

生物碱及甙类用-inum词尾为德式所沿用,用-ina词尾则为英式所沿用,我国常采用德 式词尾。

四、药物制剂的命名

药物制剂命名一般为:制剂名用主格置于前,原料药物名用属格置于后(凡可数的制剂 名如片剂、丸剂等,必须用复数)。

例: Mistura Belladonnae

颠茄合剂

Tabellae Glycyrrhizae

甘草片

由于原料药物名称的英式、德式拉丁语不同,故药物制剂名称命名亦有区别。