

药剂学进展

新型药物载体“脂质乳剂”的药剂学定义辨析及其意义

薛百忠¹佟盟¹,任立¹,单学智¹,蔡培烈¹,陈大为²

1. 辽宁诺康生物制药有限责任公司, 沈阳 110171; 2. 沈阳药科大学, 沈阳110016

收稿日期 2008-12-1 修回日期 2009-4-30 网络版发布日期 2005-5-30 接受日期 2009-1-15

摘要

目的 经典药剂学著作中无脂质乳剂和脂肪乳剂等乳剂剂型定义, 造成文献中出现产品剂型相同但剂型名称不同的混淆现状。本文作者对新型药物载体“脂质乳剂”的药剂学定义进行了辨析。方法 查阅了国内外有代表性的相关文献并比较、归纳和分析。结论 本文作者提出了新的脂质乳剂定义, 并建议营养型脂肪乳定义为“脂肪乳剂”, 载药型脂肪乳定义为“脂质乳剂”, 希望能引起学术界进一步的重视与研究。

关键词 [药剂学](#) [脂质乳](#) [脂肪乳](#) [脂质微球](#) [脂质毫微球](#)

分类号 [R94](#)

Definition discrimination of a new drug carrier -lipid emulsions

XUE Bai-zhong¹, TONG Meng¹, REN Li¹, SHAN Xue-zhi¹; CAI Pei-lie¹, CHEN Da-wei²

1. Liaoning Nuokang Biotechnology pharmaceutical Co., LTD, Shenyang, 110171;

2. Shenyang Pharmaceutical University, Shenyang 110016, China

Abstract

Up to now, there are no definitions about lipid emulsions and fat emulsions in the classical pharmaceuticals books, obscure definitions have been used in the literatures and even for the same product, it is nominated with different dosage names. In this paper, a new definition for lipid emulsions was put forward, and it was suggested that nutritional fat emulsions could be named as “fat emulsions” and name medicated fat emulsions as “lipid emulsions”. We hope that the experts in the academia could take this suggestion into consideration.

Key words [pharmaceutics](#) [lipid emulsion](#) [fat emulsion](#) [lipid microsphere](#) [lipid nanosphere](#)

DOI:

通讯作者 薛百忠 LNNK_CEO@lnnk.net

作者个人主页 薛百忠¹佟盟¹;任立¹;单学智¹;蔡培烈¹;陈大为²

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(58KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“药剂学”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [薛百忠佟盟](#)
- [任立](#)
- [单学智](#)
- [蔡培烈](#)
- [陈大为](#)