

# 大学课程

## 化妆品品质和疗效控制



tech 科学技术大学



## 大学课程

### 化妆品品质和疗效控制

- » 模式:在线
- » 时间:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

网络访问: [www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/quality-control-effectiveness-cosmetic-products](http://www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/quality-control-effectiveness-cosmetic-products)

# 目录

01

介绍

---

4

02

目标

---

8

03

课程管理

---

12

04

结构和内容

---

16

05

方法

---

20

06

学位

---

28

# 01 介绍

医学的广泛领域,除了训练有素的专业人员,手术器械和不断的更新外,还必须有效,优质和安全的药品。在化妆品行业,产品要接受严格的品控,因此需要对这些过程有充分了解的专家。因此,本课程旨在向医务人员介绍化妆品生产中的法规变化和新的更新,以更新他们的知识。该本课程将100%在线开发,由专家指导,让你轻松进入虚拟校园,允许你选择自己的课程开发和日常任务的时间表。





“

本课程为您提供与化妆品生产有关的医学领域的最新发展, 使您能够了解其成分和使用时的疗效”

对于医疗产品的使用,医务人员必须了解一个国家内产品的制造和监管标准。然而,从科学的角度来看,还有更重要的东西,那就是有关药物的质量和可行性。因此,目的是使化妆品既有效又符合治疗的质量要求。

因此,医务人员必须更新其知识,并在识别和分类化妆品时将其纳入实践。因此,通过不断更新对该领域最新信息和定论的了解,医务人员将确定每种各种化妆品的特点和质量,并在了解其特点和使用条件后,诊断出最适合每个病例的产品。

这是一个多学科的沉浸式课程,将帮助医疗专业人员更多地了解生产领域的最新进展,以控制和提高产品的质量,从而清楚地确定每个产品的疗效,以便随后用于治疗皮肤病或与皮肤有关的疾病。

这个大学课程的特点是为专业人士提供最好的在线内容,100%数字化。这包括进入虚拟校园和下载该课程的所有内容进行免费复习的可能性。另一方面,学生将没有预先确定的时间表,但能够随时从任何有互联网连接的移动设备上访问该课程。

这个**化妆品品质和疗效控制大学课程**包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 化妆品和技术专家提出的实际案例的发展
- ◆ 该书的内容图文并茂,示意性强,实用性强为那些视专业实践至关重要的学科提供了科学和实用的信息
- ◆ 可以进行自我评估过程的实践,以推进学习
- ◆ 其特别强调创新方法
- ◆ 理论讲座,向专家提问,讨论有争议的话题的论坛和个人反思论文
- ◆ 可以从任何有互联网连接的固定或便携式设备上获取内容

“

你将拥有一个100%的在线课程,它将向你展示化妆品部门在品控和品效方面的新更新”

“

您想更新您的知识,以便在皮肤科实践中正确处理化妆品吗?学习这门大学课程并获得有关该主题的一流教学材料”

该课程的教学人员包括来自该行业的专业人士,他们将自己的工作经验带到了这一培训中,还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的,将允许专业人员进行情景式学习,即一个模拟的环境,提供一个身临其境的培训,为真实情况进行培训。

该课程的设计重点是基于问题的学习,通过这种方式,专业人员必须尝试解决整个学年出现的不同专业实践情况。它将得到一个由著名专家开发的创新互动视频系统的支持。

你将能够识别使化妆品成为医学治疗的有效工具的成分和兼容性研究。

这个大学课程将帮助你掌握化妆品在医疗方面的质量标准和有效性。



# 02 目标

要加入最好的医疗专业人员的行列,就必须不断地更新知识,这也适用于化妆品部门的主要产品。TECH在其对医疗部门的承诺中,提供了这个课程,其主要目的是向毕业生传授皮肤科领域的新医学知识。从不同的假设和研究中确定化妆品生产所需的品控和疗效控制。







“

TECH在医学领域的主要目标是提供最新的信息,供你在医疗实践和治疗中分析和应用”



## 总体目标

---

- ◆ 全面了解化妆品的生产过程, 从最初的概念到在市场上推出
- ◆ 分析从接收原料到产品最终分配的过程, 以及良好生产规范的实施, 品质和验证过程, 以及作为制造化妆品的主要原料的各种水净化处理
- ◆ 检查用于开发新的化妆品的原材料
- ◆ 建立化妆品配方的各种方法





## 具体目标

---

- ◆ 检查 "品质控制"
- ◆ 分析GMP在产品可追溯性方面的重要性
- ◆ 制定CPNP注册程序
- ◆ 进行安全评估
- ◆ 确定安全评估的研究
- ◆ 找出证明疗效的研究



如果你的目标包括详细了解与实施皮肤兼容性研究有关的最新科学证据, 那么这个课程就非常适合你"

# 03 课程管理

TECH在设计学位课程时的优先事项之一是建立一支合格的教师队伍,为课程的发展提供质量和高标准。因此,在这个大学课程中,我们选择了一批来自医疗部门的专家,用他们的知识指导医务人员。此外,教学人员由执业专家组成,以便在可能出现的各种情况下与医生保持密切联系。





“

TECH为您提供化妆品品质控制和疗效方面的最佳课程, 以更新您治疗皮肤病的信息”

## 管理人员



### Mourelle Mosqueira, María Lourdes 医生

- ◆ 化妆品科学专家研究员
- ◆ Balcare化妆品公司的技术主管
- ◆ 维哥大学应用物理系FA2小组的研究员
- ◆ 化妆品科学出版物的作者
- ◆ 化妆品科学相关的本科和研究生课程的讲师
- ◆ 伊比利亚美洲塔尔马斯疗法协会主席
- ◆ 加利西亚热泥土协会秘书
- ◆ 维哥大学的应用物理学博士
- ◆ 圣地亚哥-德孔波斯特拉大学的药学位
- ◆ 格拉纳达大学的营养和饮食学文凭

## 教师

### Aguado Ruiz, Belén 女士

- ◆ ABAR化妆品公司的化妆品安全顾问
- ◆ Larrosa Laboratorios的技术总监
- ◆ Gaher Química公司的品控部主任
- ◆ LAB&CLIN ALLIANCE化妆品安全主管
- ◆ Bellssan Healthcare 公司化妆品专家技术员
- ◆ 塞维利亚化学家官方学院的国际毒理学研究生
- ◆ 阿尔卡拉大学的科学化学学位



# 04 结构和内容

这门大学课程由TECH及其教学人员设计，考虑到了医疗部门在化妆品领域的最新进展。这个项目的开发也是为医疗专业人员安排的，以查询在皮肤病领域出现的新的医疗异常情况。同样，通过该计划提供的100%的更新信息，将有可能确定化妆品生产的正确品控。





“

一个你可以下载到任何移动设备上的软件, 你可以随时检查它”

## 模块1.化妆品的品质, 疗效和安全控制

- 1.1. 品质控制
  - 1.1.1. 稳定性和兼容性
  - 1.1.2. 防腐剂的功效
  - 1.1.3. 控制过程
- 1.2. 《化妆品条例》第19条规定, 根据研究结果
  - 1.2.1. ISO对低微生物风险产品的定义
  - 1.2.2. PAO的到期和计算
  - 1.2.3. 贴标过程分析
- 1.3. 良好制造业实践
  - 1.3.1. 标准操作程序: 制造和包装
  - 1.3.2. 与第三方签订的合同
  - 1.3.3. 合同人员的卫生和培训
- 1.4. 追溯性
  - 1.4.1. 标准操作程序: 不符合规格的产品
  - 1.4.2. 化妆品警戒
  - 1.4.3. 产品召回
- 1.5. 在欧洲门户注册的程序
  - 1.5.1. 责任人的注册
  - 1.5.2. 化妆品的注册
  - 1.5.3. 框架公式
- 1.6. 化妆品安全报告
  - 1.6.1. 第1223/2009号法规附件一
  - 1.6.2. 产品档案资料
  - 1.6.3. 安全评估: 毒理学概况
- 1.7. 皮肤兼容性研究
  - 1.7.1. 皮肤, 眼睛和粘膜兼容性研究
  - 1.7.2. 标签索赔
  - 1.7.3. SPF研究



- 1.8. 化妆品疗效研究
  - 1.8.1. 疗效研究
  - 1.8.2. 体外-体内
  - 1.8.3. 体外-计算机模拟实验
- 1.9. 感官分析
  - 1.9.1. 感官分析研究
  - 1.9.2. 仪器测试
  - 1.9.3. 问卷调查和评价标准
- 1.10. 索赔条例
  - 1.10.1. 第655/2013号条例:共同标准
  - 1.10.2. 证实索赔的准则
  - 1.10.3. 对 "无 "标签的索赔

“

现在是时候做出改变未来的决定了。你准备好接受一个致力于你和你的职业的学位了吗？”



# 05 方法

这个培训计划提供了一种不同的学习方式。我们的方法是通过循环的学习模式发展起来的：**再学习**。

这个教学系统被世界上一些最著名的医学院所采用，并被**新英格兰医学杂志**等权威出版物认为是最有效的教学系统之一。



“

发现再学习, 这个系统放弃了传统的线性学习, 带你体验循环教学系统: 这种学习方式已经证明了其巨大的有效性, 尤其是在需要记忆的科目中”

## 在TECH, 我们使用案例法

在特定情况下, 专业人士应该怎么做? 在整个课程中, 你将面对多个基于真实病人的模拟临床案例, 他们必须调查, 建立假设并最终解决问题。关于该方法的有效性, 有大量的科学证据。专业人员随着时间的推移, 学习得更好, 更快, 更持久。

和TECH, 你可以体验到一种正在动摇世界各地传统大学基础的学习方式。



根据Gérvas博士的说法, 临床病例是对一个病人或一组病人的注释性介绍, 它成为一个“案例”, 一个说明某些特殊临床内容的例子或模型, 因为它的教学效果或它的独特性或稀有性。至关重要的是, 案例要以当前的职业生活为基础, 试图重现专业医学实践中的实际问题。

“

你知道吗, 这种方法是1912年在哈佛大学为法律学生开发的? 案例法包括提出真实的复杂情况, 让他们做出决定并证明如何解决这些问题。1924年, 它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法”

该方法的有效性由四个关键成果来证明:

1. 遵循这种方法的学生不仅实现了对概念的吸收, 而且还通过练习评估真实情况和应用知识来发展自己的心理能力。
2. 学习扎根于实践技能, 使学生能够更好地融入现实世界。
3. 由于使用了从现实中产生的情况, 思想和概念的吸收变得更容易和更有效。
4. 投入努力的效率感成为对学生的一个非常重要的刺激, 这转化为对学习的更大兴趣并增加学习时间。



## 再学习方法

TECH有效地将案例研究方法基于循环的100%在线学习系统相结合,在每节课中结合了8个不同的教学元素。

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究:再学习。

专业人员将通过真实案例和在模拟学习环境中解决复杂情况进行学习。这些模拟情境是使用最先进的软件开发的,以促进沉浸式学习。





处在世界教育学的前沿,按照西班牙语世界中最好的在线大学(哥伦比亚大学)的质量指标,再学习方法成功地提高了完成学业的专业人员的整体满意度。

通过这种方法,我们已经培训了超过25000名医生,取得了空前的成功,在所有的临床专科手术中都是如此。所有这些都是在一个高要求的环境中进行的,大学学生的社会经济状况很好,平均年龄为43.5岁。

再学习将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

在我们的方案中,学习不是一个线性的过程,而是以螺旋式的方式发生(学习,解除学习,忘记和重新学习)。因此,我们将这些元素中的每一个都结合起来。

根据国际最高标准,我们的学习系统的总分是8.01分。



该方案提供了最好的教育材料,为专业人士做了充分准备:



### 学习材料

所有的教学内容都是由教授该课程的专家专门为该课程创作的,因此,教学的发展是具体的。

然后,这些内容被应用于视听格式,创造了TECH在线工作方法。所有这些,都是用最新的技术,提供最高质量的材料,供学生使用。



### 录像中的手术技术和程序

TECH使学生更接近最新的技术,最新的教育进展和当前医疗技术的最前沿。所有这些,都是以第一人称,以最严谨的态度进行解释和详细说明的,以促进学生的同化和理解。最重要的是,您可以想看几次就看几次。



### 互动式总结

TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。

这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



### 延伸阅读

最近的文章,共识文件和国际准则等。在TECH的虚拟图书馆里,学生可以获得他们完成培训所需的一切。





#### 由专家主导和开发的案例分析

有效的学习必然是和背景联系的。因此, TECH将向您展示真实的案例发展, 在这些案例中, 专家将引导您注重发展和处理不同的情况: 这是一种清晰而直接的方式, 以达到最高程度的理解。



#### 测试和循环测试

在整个课程中, 通过评估和自我评估活动和练习, 定期评估和重新评估学习者的知识: 通过这种方式, 学习者可以看到他/她是如何实现其目标的。



#### 大师课程

有科学证据表明第三方专家观察的作用: 向专家学习可以加强知识和记忆, 并为未来的困难决策建立信心。



#### 快速行动指南

TECH以工作表或快速行动指南的形式提供课程中最相关的内容。一种合成的, 实用的, 有效的帮助学生在学业上取得进步的方法。



# 06 学位

化妆品的品控和疗效大学课程除了保证最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH科技大学颁发的大学课程学位证书。



“

成功地完成这一项目,并获得你的大学学位,省去出门或行政文书的麻烦”

这个**化妆品的品控和疗效大学课程**包含了市场上最完整和最新的课程。

评估通过后, 学生将通过邮寄收到**TECH科技大学**颁发的相应的**大学课程学位**。

**TECH科技大学**颁发的证书将表达在大学课程获得的资格, 并将满足工作交流, 竞争性考试和专业职业评估委员会的普遍要求。

学位:**化妆品的品控和疗效大学课程**

官方学时:**150小时**



健康 信心 未来 人 导师  
教育 信息 教学  
保证 资格认证 学习  
机构 社区 科技 承诺  
个性化的关注 现在  
知识 网页  
网上教室 发展 语言 机构



大学课程  
化妆品品质和疗效控制

- » 模式:在线
- » 时间:6周
- » 学历:TECH科技大学
- » 时间:16小时/周
- » 时间表:按你方便的
- » 考试:在线

# 大学课程

## 化妆品的品控和疗效

