

大学课程

神经系统癌症的副肿瘤
综合征和并发症的管理





tech 科学技术大学

大学课程

神经系统癌症的副肿瘤
综合征和并发症的管理

方式: 在线

时长: 6周

学位: TECH科技大学

学时: 150小时

网络入口: www.techtitute.com/cn/medicine/postgraduate-certificate/management-paraneoplastic-syndromes-comorbidities-neurological-cancer

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

34

05

方法

38

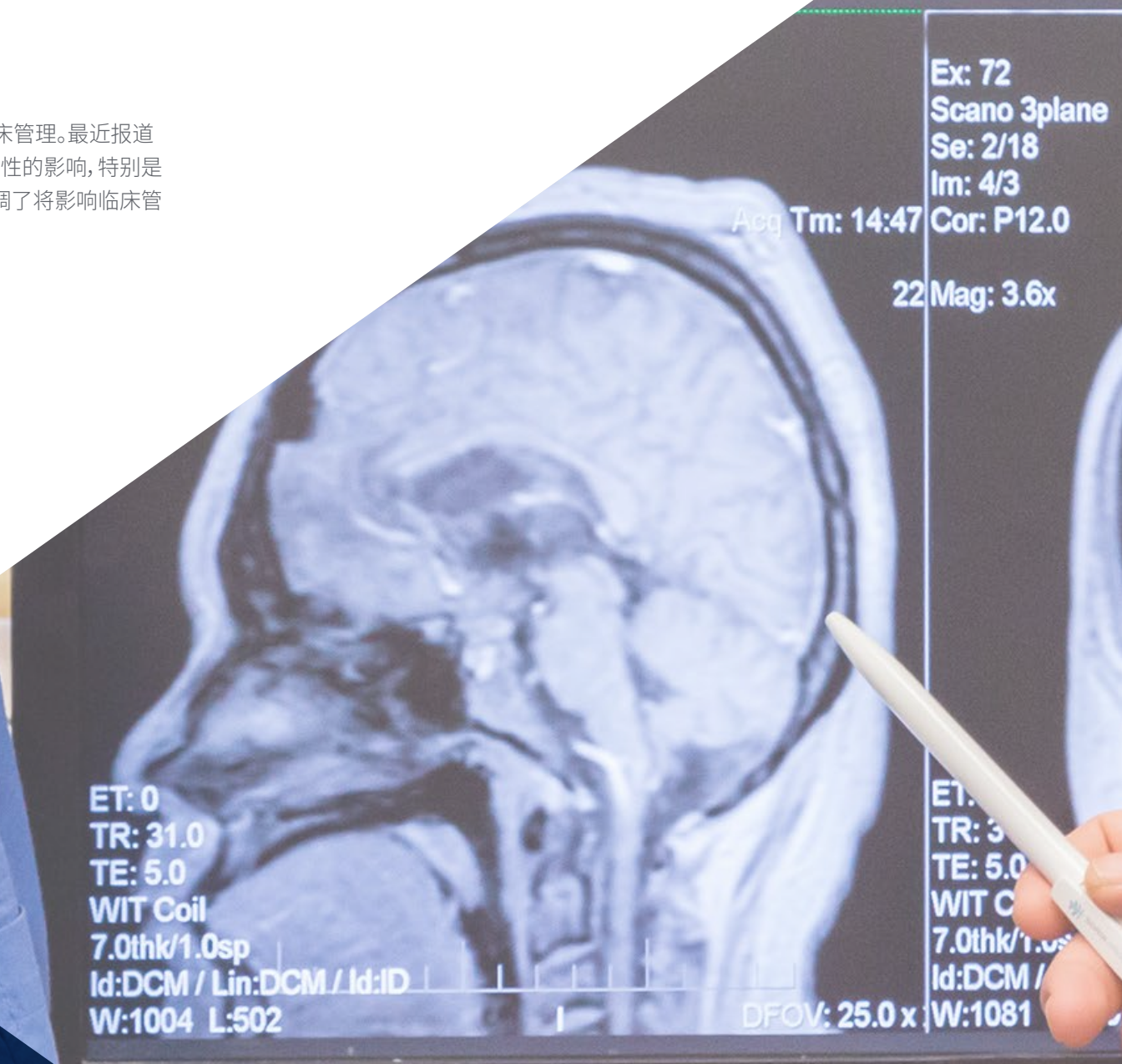
06

学位

46

01 介绍

神经肿瘤学领域正在迅速发展,有前途的研究有可能在中短期内影响临床管理。最近报道了许多重要的进展,其他有前途的研究将在未来几年对该领域产生实质性的影响,特别是在高级别胶质瘤和脑转移瘤领域。本科学计划概述了该领域的现状,强调了将影响临床管理的最新关键进展。





“

通过这个项目,你可以找到最好的教学材料和真实的临床案例,提高你在神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理方面的知识。在这里了解该专业的最新进展,以便能够进行高质量的医疗实践”

通过这种方式, 将分析原发性和转移性脑瘤的诊断和治疗管理。目前用于切除胶质瘤的技术, 如清醒开颅术、荧光引导手术、神经导航和神经内窥镜等, 也将被研究。

另一个将被广泛看到的进展来自于基因组学, 其进展显示, 一半以上的儿科脑瘤有基因异常, 可以帮助诊断或治疗, 这反映在世界卫生组织最近决定按基因改变而不是按肿瘤类型对这类肿瘤进行分类。因此, 儿童脑瘤的精准医疗现在已经成为现实, 而且在不久的将来也可能成为成人肿瘤的精准医疗。

最后, 在外交会议上将讨论的另一个主题是免疫疗法, 以强调一些相关的主题, 它在其他肿瘤中的地位也越来越高。免疫疗法已显示出治疗多形性胶质母细胞瘤的前景。这是因为多形性胶质母细胞瘤表现出强大的适应能力, 相对缺乏免疫原性, 具有免疫抑制的肿瘤微环境和肿瘤内异质性。因此, 各方案一致认为, 免疫靶向疗法可能在提高治疗持久性方面发挥核心作用。迄今为止, 使用自体肿瘤抗原或特定肿瘤相关抗原肽与佐剂的几种疫苗疗法的临床试验已经进行, 以治疗高等级胶质瘤患者。因此, 免疫治疗, 特别是联合治疗, 可能是治疗脑瘤患者的一个有前途的策略。

简而言之, 目前正在研究的许多概念有望对中枢神经系统转移性肿瘤和原发性肿瘤的治疗管理产生积极影响, TECH将对这些概念进行曝光, 因为许多概念已经被纳入常规的临床实践, 其他概念也将很快为目前广泛的诊断或治疗武器库中的各种选择做好准备。

这个**神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理**大学课程神经病学包含了市场上最完整和最新的科学课程。主要特点是:

- ◆ 发展超过75个由专家提出的临床案例, 在管理神经系统癌症的副肿瘤性综合征和合并症
- ◆ 其图形化、示意图和突出的实用性内容, 以其为构思, 提供了对于专业实践至关重要的学科的科学有效的信息
- ◆ 评估、诊断和干预方面的诊断和治疗进展癌症的神经和并发症并发症的管理。神经和
- ◆ 包含以推进进行自我评估过程为目的实践
- ◆ 以诊断为目标的临床和影像学图象
- ◆ 基于互动算法的学习系统, 用于临床场景的决策
- ◆ 特别强调循证医学和研究方法在神经系统癌症的副肿瘤综合征和合并症的管理
- ◆ 所有这些都将以理论课、向专家提问、关于争议性话题的讨论论坛和个人反思工作。内容可以从任何有互联网连接的固定或便携式设备上获得

“通过“神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理”大学课程“更新你的知识”

“

这个大学课程是你选择进修课程的最佳投资,原因有二:除了更新你在神经系统癌症副肿瘤性综合征和并发症管理方面的知识外,你还可以获得TECH技术大学的学位"

教学人员包括来自神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理领域的专业人员,他们将自己在该领域的工作经验带到了这次培训。在这一培训方面的经验,以及属于主要科学协会的公认专家。

由于它的多媒体内容是用最新的教育技术开发的,它将允许专业人员进行情境式的学习,也就是说,一个模拟的环境将提供沉浸式的学习程序,在真实的情况下进行培训。

该课程的设计基于问题的学习,即医生必须尝试解决课程中出现的不同专业实践情况。为此,医生将得到一个新颖的互动视频系统的帮助,该系统由在神经系统癌症副肿瘤综合征和并发症管理领域公认的专家创建,具有丰富的教学经验。

通过本大学课程更新你的知识,增加你决策的信心。

借此机会,了解神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理的最新进展,改善对患者的护理。



02 目标

神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理大学课程旨在促进致力于神经系统肿瘤学治疗的医生的表现。



“

本课程旨在帮助你更新你在神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理方面的知识，使用最新的教育技术，以便为决策、诊断、治疗和病人支持做出高质量和安全的贡献”



总体目标

- 建立一个全球性的、最新的神经系统肿瘤副反应和并发症的管理愿景。和神经系统癌症并发症的管理及其所有方面,这将使学生能够获得有用的知识,同时对扩大信息的范围产生兴趣。信息并发现其在日常实践中的应用。



抓住机会,迈出步伐,了解神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理的最新进展"





具体目标

- 研究副肿瘤性小脑变性、副肿瘤性感觉神经病和更多副肿瘤性综合征
- 探讨坏死性肌病和副肿瘤性皮肌炎治疗方法的新进展
- 了解白血病、消化道肿瘤、肾癌和肉瘤的神经系统并发症
- 深入了解妇科癌症的神经肿瘤学

03

课程管理

该课程的教学人员包括神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理以及其他相关领域的主要专家,他们将自己的工作经验带到了这个培训中。此外,其他具有公认声望的专家也参与其设计和制定,以跨学科的方式完成方案。





向领先的专业人员学习 "神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理" 领域的最新进展。

管理人员



Oruezábal Moreno, Mauro Javier博士

- ◆ 自2017年起担任拉巴斯大学医院医生肿瘤科主任
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 大学生物信息学和生物统计学的硕士学位 UOC-UB
- ◆ 巴勃罗-德-奥拉维德大学的生物信息学分析硕士学位
- ◆ 南安普顿大学的研究人员
- ◆ 西班牙纳瓦拉大学医学和外科学位
- ◆ 西班牙肿瘤内科协会 (SEOM), 西班牙消化道肿瘤小组 (TTD) 成员。



Lagares Gómez Abascal, Alfonso博士

- ◆ 10月12日大学医院神经外科主任
- ◆ I+12研究所的神经创伤学和蛛网膜下腔出血研究小组协调员
- ◆ 马德里卡洛斯三世大学的神经外科副教授
- ◆ 马德里Complutense大学神经外科正教授
- ◆ 马德里自治大学的医学博士。
- ◆ 毕业于马德里自治大学医学和外科。
- ◆ 10月12日大学医院神经外科专家
- ◆ 国家卫生学院医疗管理和临床管理硕士

教师

Dueñas Porto, Marta博士

- ◆ 能源、环境和技术研究中心 (CIEMAT) 的研究员
- ◆ I+12生物医学研究基金会的研究员
- ◆ 遗传工程和生物技术中心 (CIEMAT) 的基因组学部门负责人
- ◆ 遗传工程和生物技术中心研究员
- ◆ 马德里自治大学分子生物学博士
- ◆ 哈瓦那大学生物科学学位
- ◆ Profarma技术委员会成员

Paramio Gonzalez, Jesús María博士

- ◆ CIEMAT分子肿瘤学组组长
- ◆ 十月十二日大学医院生物医学研究所研究员
- ◆ CIEMAT的细胞生物学专家

Astudillo González, Aurora博士

- ◆ 医学博士 前阿斯图里亚斯公国生物库科学主任
- ◆ 阿斯图里亚斯公国生物库前科学主任
- ◆ 前奥维多大学病理解剖学教授
- ◆ 奥维多大学副教授, 隶属于阿斯图里亚斯中央大学医院。
- ◆ 庞恩特TEDx演讲
- ◆ 欧洲神经病理学委员会
- ◆ 欧洲病理学委员会

Velastegui Ordoñez, Alejandro医生

- ◆ 胡安-卡洛斯国王大学医院的肿瘤内科医生
- ◆ 在国家癌症研究中心的消化道肿瘤临床研究室进行轮训
- ◆ 在Gregorio Marañón大学总医院的临床免疫学专业学习
- ◆ 在Fundación Alcorcón大学医院的肿瘤内科专业
- ◆ 瓜亚基尔圣地亚哥天主教大学的医学学位

Hernández Laín, Aurelio博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre的神经病理学服务的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学健康科学副教授
- ◆ 马德里自治大学的医学博士
- ◆ 西班牙病理解剖学会成员, 神经病理学工作小组协调员

Toldos González, Óscar博士

- ◆ HU 12 de Octubre解剖学病理学服务的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学法律医学、精神病学和病理学系健康科学副教授
- ◆ 原发性血小板增多症诊断方法和诊断工具的共同发明人
- ◆ 西班牙内分泌学和营养学协会会员
- ◆ 西班牙病理解剖学会成员

Bermejo Guerrero, Laura博士

- ◆ 马德里10月12日大学医院神经科医生
- ◆ 专门从事神经病学研究
- ◆ 医学专业毕业

Rueda Fernández, Daniel医生

- ◆ PharmaMarr公司生物标志物发现和药物基因组学部门负责人
- ◆ 10月12日医院遗传性癌症遗传研究负责人
- ◆ Gemolab SL的分子生物学家
- ◆ 在Sylentis的研究科学家
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学生物化学和分子生物学博士
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学生物化学学位

López López, Rafael医生

- ◆ 圣地亚哥-德孔波斯特拉大学附属医院肿瘤内科主任
- ◆ 圣地亚哥-德孔波斯特拉医学研究所肿瘤转化组主任
- ◆ Vitoria的Txagorritxu医院肿瘤内科的创建者
- ◆ 阿姆斯特丹自由大学医院肿瘤科的研究医生
- ◆ 100多项临床试验的主要研究者,特别是在实体肿瘤的转化研究领域
- ◆ 在国内和国际著名杂志上发表了200多篇文章
- ◆ Nasasbiotech公司的创始合伙人
- ◆ 毕业于马德里自治大学医学专业
- ◆ 加利西亚皇家医学和外科学院的众多成员
- ◆ 成员:加利西亚皇家医学和外科学院的众多成员

Salvador Álvarez, Elena博士

- ◆ 10月12日HH医院放射诊断服务的FEA
- ◆ 南门广场医院放射诊断和影像诊断的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学放射学和物理医学领域的健康科学副教授
- ◆ 在西班牙神经心理学协会联合会第五届大会上发言
- ◆ FANPSE成员

Martín Medina, Patricia博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre医院放射诊断服务的FEA
- ◆ 在HM La Esperanza医院担任放射诊断和影像诊断领域的专家
- ◆ 贝拉斯克斯医院放射诊断和影像诊断领域的专家
- ◆ 西班牙神经放射学协会会员
- ◆ 西班牙医学放射学会会员
- ◆ 2020年3月SENR "月度案例"的共同作者

Ruiz, Eva博士

- ◆ 益普索医疗的客户和研究总监

Koren Fernández, Laura博士

- ◆ HM Montepíncipe医院放射诊断和影像部门的助理医师
- ◆ 马德里10月12日大学医院放射诊断服务的FEA
- ◆ 西班牙医学放射学会会员
- ◆ 在潘普洛纳举行的第34届全国大会上发言

Calleja Salas, Patricia博士

- ◆ 马德里10月12日大学医院的神经科服务

De las Peñas Bataller, Ramón博士

- ◆ 卡斯特利翁省立医院肿瘤学联合会的医学主任
- ◆ 西班牙"孤儿"和不常见肿瘤研究小组(GETHI)主席
- ◆ 瓦伦西亚大学医学和外科学学位
- ◆ 神经病学专家
- ◆ 肿瘤内科专家

Ribalta Farrés, Teresa博士

- ◆ 神经病理学专家
- ◆ 巴塞罗那医院IDIBAPS的病理学家和神经病理学家
- ◆ Sant Joan de Déu医院的病理科主任和生物库主任
- ◆ 巴塞罗那医院儿科病理科主任
- ◆ 巴塞罗那大学解剖学病理学教授和讲师
- ◆ 毕业于巴塞罗那大学医学系

Romero Coronado, Juan博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre的神经放射学服务的FEA
- ◆ HM Sanchinarro医院的神经放射学家
- ◆ Sanitas神经放射科主任
- ◆ Millenium Núñez de Balboa Sanitas的普通放射医师
- ◆ Los Madroños医院的神经放射科医生
- ◆ 阿方索十世埃尔萨比奥大学副教授
- ◆ 麻省理工学院斯隆管理学院人工智能在医疗领域的硕士学位
- ◆ 萨拉曼卡天主教大学的神经生物学和神经科学专家

Vidal Sarró, Noemí博士

- ◆ Bellvitge医院神经病理学部助理医生
- ◆ Sant Joan de Deu医院解剖病理科助理医生
- ◆ 普拉托医院解剖病理科助理医生
- ◆ 贝尔维格医院神经病理学研究所的神经学FEA
- ◆ Quirón医院的病理学家

Ramos González, Ana博士

- ◆ HU 12 de Octubre神经放射科主任
- ◆ 马德里10月12日大学医院放射诊断服务的FEA
- ◆ 托雷罗多内斯医院、桑奇纳罗医院和南门医院的放射学和影像诊断专家
- ◆ 马德里Complutense大学放射学和物理医学副教授
- ◆ 坎塔布里亚大学医学博士
- ◆ 是二十多篇与放射诊断、其工具和测试有关的科学文章的作者和合著者

Blanco, Juan Antonio博士

- ◆ 帕拉市Infanta Cristina医院中央放射诊断科影像诊断服务助理医师
- ◆ 阿尔科孔医院基金会影像诊断服务的助理医生
- ◆ 医学系放射学和物理医学系实践教学的合作医生
- ◆ 马德里Complutense大学医学系物理学专业
- ◆ 毕业于马德里自治大学医学和外科。
- ◆ 马德里圣卡洛斯医院的放射诊断专家
- ◆ Infanta Cristina医院头颈部肿瘤委员会成员

Hilario Barrio, Amaya博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre医院放射诊断服务的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学放射学、康复和物理治疗系健康科学副教授
- ◆ 担任第十届全国神经放射学课程的主任
- ◆ 巴斯克地区大学医学博士
- ◆ 西班牙神经放射学会会员

Pérez Núñez, Ángel博士

- ◆ HU 12 de Octubre的神经外科部门负责人
- ◆ 旧金山加州大学旧金山分校脑肿瘤中心的神经肿瘤学专家
- ◆ 10月12日医院研究所(i+12)的神经肿瘤学和神经创伤学小组的研究员
- ◆ 马德里Complutense大学健康科学副教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 10月12日大学医院多学科神经肿瘤科的创始成员
- ◆ 10月12日大学医院神经肿瘤学研究小组的创始成员
- ◆ 西班牙神经外科学会肿瘤组成员

Pascual Martín, Beatriz博士

- ◆ 马德里12 de Octubre大学医院的神经外科服务

Dr. González León, Pedro

- ◆ 马德里12 de Octubre大学医院神经外科的FEA
- ◆ 在10月12日大学医院的功能神经外科领域担任传播者
- ◆ 毕业于阿尔卡拉大学医学系
- ◆ AFEM的主席
- ◆ 在各种新闻媒体中担任合作者和专栏作家

Navarro Main, Blanca博士

- ◆ 十月十二日大学的神经心理学家
- ◆ 言语治疗干预和语言障碍方面的专家
- ◆ 在UOC的神经心理学硕士课程中担任合作讲师
- ◆ 在UNE的基础心理学二系获得博士学位
- ◆ 临床神经心理学专家

Jover Diaz, Raquel博士

- ◆ Ramón y Cajal医院核医学部的FEA
- ◆ SEMNIM患者安全主管
- ◆ 卫生部核医学患者安全事务代表
- ◆ 阿利坎特圣胡安大学医院核医学和分子影像学的FEA
- ◆ Torrevieja圣海梅医院核医学和分子影像学的FEA
- ◆ 地中海PET中心的核医学和分子成像的FEA
- ◆ 胡安-卡洛斯国王医院的核医学服务负责人
- ◆ 拥有米格尔-埃尔南德斯大学的博士学位和研究能力

Ruiz Solís, Sebastián博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre医院的核医学服务助理医生
- ◆ 马德里Complutense大学放射学和物理医学健康科学副教授
- ◆ 第二十六届SEOM医学肿瘤学高级课程的教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 撰写了多篇与诊断测试相关的期刊文章和书籍章节, 并与神经学领域相关

Gómez Grande, Adolfo博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre医院核医学服务的FEA
- ◆ 卡洛斯三世国家心血管研究中心的研究员
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学放射学、康复和物理治疗系健康科学副教授
- ◆ 在科学杂志Endocrinología, Diabetes y Nutrición上发表了继发性IgG4相关疾病的糖尿病文章的共同作者

Jiménez Roldán, Luis博士

- ◆ HU 12 de Octubre医院神经外科的质量和病人安全负责人
- ◆ 马德里12 de Octubre大学医院神经外科的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学外科病理学临床实践教学合作者
- ◆ 获得马德里康普鲁坦斯大学医学博士学位
- ◆ 参加过10月12日大学医院的多项临床试验和研究项目
- ◆ 西班牙神经外科学会神经肿瘤学、脊柱和功能神经外科小组成员

Osejo Altamirano, Vanesa博士

- ◆ HU 12 de Octubre医院术中监测的临床神经生理学家
- ◆ Varela de Seijas神经学研究诊所的神经生理学家
- ◆ 洪都拉斯自治大学医学博士
- ◆ 王子大学医院临床神经生理学医学专家
- ◆ 西班牙睡眠协会的成员和合作者

Iglesias, Lorena博士

- ◆ Varela de Seijas神经学研究中心心电图和诱发电位组主任
- ◆ 拉鲁斯医院临床神经生理学的FEA
- ◆ 马德里12 de Octubre大学医院神经生理学服务助理医师
- ◆ 在西班牙神经生理学会第44年年会上获得睡眠类最佳口头交流奖
- ◆ 荣获西班牙临床神经生理学会颁发的“最佳口头交流奖”

Pérez, Vanesa博士

- ◆ HU 12 de Octubre的儿科血液肿瘤学家
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士
- ◆ 马德里儿童肿瘤学协会会员
- ◆ 在GEPAC大会上发言, 是西班牙癌症患者团体的成员

Dualde Beltrán, Diego博士

- ◆ 巴伦西亚大学附属医院神经科专家
- ◆ 巴伦西亚大学放射学和物理医学领域的副教授
- ◆ 巴伦西亚大学的医学博士
- ◆ 著有《绵羊松果体的结构和功能组织的比较研究》一书
- ◆ 多篇与神经学领域相关的研究文章的合著者

Gómez Aparicio, Marian博士

- ◆ 雷阿尔城总医院肿瘤放疗科的FEA
- ◆ 医学专业毕业
- ◆ 肿瘤学专业, 擅长放疗领域
- ◆ 西班牙泌尿生殖系统肿瘤小组的发言人
- ◆ 第三届立体定向和颅外SBRT放疗课程演讲者

García Romero, Juan Carlos博士

- ◆ 纳瓦拉医院综合医院神经外科助理医师
- ◆ Viamed los Manzanos医院的神经外科专家
- ◆ 在西班牙外科协会全国大会上发言
- ◆ 是《术中神经生理学》若干章节的共同作者

Sánchez Rubio, Javier博士

- ◆ 赫塔菲大学医院专家区执业医师
- ◆ 卫生技术评估大学课程庞培法布拉大学
- ◆ 医药科学硕士马德里康普鲁坦斯大学

Zazpe, Idoia博士

- ◆ 纳瓦拉综合医院神经外科主任
- ◆ 纳瓦拉大学MIR居民的导师
- ◆ 西班牙神经外科杂志编辑
- ◆ 纳瓦拉大学医学博士
- ◆ 卫生管理硕士
- ◆ 欧洲神经外科协会 (EANS) 和西班牙神经外科协会 (SENEC) 成员
- ◆ 北美颅底协会会员

Paredes Sansinenea, Igor博士

- ◆ 马德里12 de Octubre大学医院神经外科的FEA
- ◆ 托莱多Virgen de la Salud医院的神经外科医生
- ◆ CTO学院的神经学和神经外科教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学系外科副教授
- ◆ 医学博士
- ◆ 欧洲神经外科委员会研究员
- ◆ 睡眠学硕士穆尔西亚大学生物学院的生理学和医学
- ◆ 2015年、2017年、2018年和2019年获得马德里自治区神经外科学会颁发的佩德罗-马塔奖

Guerra García, Pilar博士

- ◆ 马德里10月12日大学医院儿科血液学-肿瘤学的FEA
- ◆ 拉巴斯大学医院研究机构儿童癌症、造血移植和细胞治疗转化研究小组成员
- ◆ 与人合著的二十多篇研究文章被国际期刊收录,并在PubMed等数据库中被引用
- ◆ 在西班牙儿科血液学和肿瘤学协会第十届全国大会上发言

Simó Parra, Marta博士

- ◆ Bellvitge医院神经病学服务的FEA
- ◆ IDI BELL神经肿瘤学组的研究员
- ◆ 巴塞罗那大学医学博士
- ◆ 认知与脑可塑性小组成员
- ◆ 西班牙神经病学学会会员

Mañe Martínez, Juan Manuel博士

- ◆ 毕尔巴鄂Cruces医院肿瘤内科的助理医生
- ◆ Biocruces Bizkaia研究所的专科医生和研究员
- ◆ 巴斯克地区大学基础肿瘤学硕士课程讲师
- ◆ 在Cruces医院肿瘤内科协会演讲,主题为“卵巢癌的标准化疗”
- ◆ 西班牙神经肿瘤学研究小组成员

Pérez Altozano, Javier博士

- ◆ 阿尔科伊的Virgen de los Lirios医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 利来诊所的肿瘤内科医生
- ◆ 埃尔切大学总医院的肿瘤内科助理医生
- ◆ 奥里韦拉的Vega Baja医院的肿瘤内科助理医生
- ◆ 临床和医疗卫生管理硕士
- ◆ 免疫肿瘤学硕士
- ◆ 医疗管理和卫生服务管理专家
- ◆ 肺癌分子生物学专家
- ◆ 西班牙肿瘤学会会员

Sepulveda Sánchez, Juan Manuel博士

- ◆ HU 12 de Octubre的神经肿瘤学多学科单位的协调员
- ◆ MD安德森的神经病学服务负责人
- ◆ 鲁伯国际医院神经病学服务的神经肿瘤学项目主任
- ◆ 10月12日医院的肿瘤内科专家
- ◆ 赫塔菲大学医院的兼职神经科医生
- ◆ Sanatorio Nuestra Señora del Rosario医院的助理神经科医生
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 西班牙国家癌症研究中心(CNIO)的分子肿瘤学硕士
- ◆ 西班牙神经肿瘤学组(GEINO)主席

Martín Munarriz, Pablo博士

- ◆ HU 12 de Octubre医院儿科神经外科的助理医师
- ◆ CSUR的儿童神经外科专家
- ◆ 曾多次在国外实习约翰霍普金斯医院(美国巴尔的摩)、UMPC医院(美国匹兹堡大学医学中心)、INI医院(国际神经科学研究所,德国汉诺威)或巴西圣保罗
- ◆ 在SickKids医院(加拿大多伦多病童医院)担任儿童神经外科的临床研究员,进行手术和护理实践
- ◆ 在马德里康普鲁坦斯大学获得外科博士学位
- ◆ 研究小组成员I+12研究所的神经科学领域的神经创伤学和蛛网膜下腔出血研究小组成员
- ◆ 西班牙神经外科学会(SENEC)、西班牙儿童神经外科学会(SENPe)、欧洲神经外科学会(EANS)和国际儿童神经外科学会(ISPN)的成员

Pardo Moreno, Francisco Javier博士

- ◆ 胡安-卡洛斯大学神经病学系主任
- ◆ 马德里雷伊-胡安-卡洛斯医院健康可持续发展部主任
- ◆ Alcorcón医院基金会的神经学家
- ◆ Jiménez Díaz基金会大学医院的神经病学专家
- ◆ Red Neurosalud的协调员
- ◆ 胡安-卡洛斯国王大学神经病学副教授
- ◆ 马德里Complutense大学医学和外科博士
- ◆ 马德里远程大学卫生管理硕士
- ◆ 在Quirónsalud获得“成为领导者”的医疗管理硕士学位
- ◆ 在中欧大学获得临床管理、医疗管理和保健管理的硕士学位

Martín Soberón, Mari Cruz博士

- ◆ 伊莲娜大学医院的肿瘤内科助理医师
- ◆ 10月12日大学医院肿瘤内科助理医师
- ◆ 阿尔巴塞特大学医院的肿瘤学FEA
- ◆ 在CEU Cardenal Herrera大学担任神经肿瘤学硕士学位的讲师
- ◆ 马德里康普顿斯大学医学和外科科学博士
- ◆ 西班牙肿瘤内科协会肿瘤内科硕士学位
- ◆ 巴利亚多利德大学姑息治疗在线硕士学位

Bruna Escuer, Jordi博士

- ◆ 贝尔维格大学神经肿瘤科的协调员
- ◆ 贝尔维格生物医学研究所的研究员
- ◆ Duran i Reynals医院神经病学服务专家
- ◆ 巴塞罗那自治大学神经可塑性和再生研究小组的成员
- ◆ 毕业于巴塞罗那自治大学医学专业

Burón Fernández, María del Rosario博士

- ◆ 克里斯蒂娜大学附属医院内科医生
- ◆ 圣克里斯蒂娜大学医院内科医生
- ◆ 内科专家
- ◆ 医学外科专业毕业

Azkona Uribelarrea, Eider博士

- ◆ 毕尔巴鄂克鲁斯大学医院肿瘤内科专家
- ◆ Biocruces Bizkaia研究所的专科医生和研究员
- ◆ UPV自己的基础和临床肿瘤学硕士课程的讲师
- ◆ 比兹卡亚Biocruces研究所的研究员
- ◆ 巴斯克地区大学卫生科学博士

Andrés Conejero, Raquel博士

- ◆ 洛萨诺-布莱萨大学附属医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 萨拉戈萨大学副教授
- ◆ 医学外科专业毕业
- ◆ 临床肿瘤学专家
- ◆ SEOM分会执行委员会成员
- ◆ GEICAM成员

Grande García, Carlos博士

- ◆ HU 12 de Octubre的血液学和血液治疗服务的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学医学系副教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学病理学学科血液学教学的合作者
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学血液学和血液治疗专业的专家培训导师
- ◆ 马德里自治大学的医学和外科博士。
- ◆ 在瓦伦西亚大学获得造血移植硕士学位
- ◆ 西班牙血液学和血液治疗学会会员

Coloma Palomar, Virginia博士

- ◆ 圣卡洛斯医院 (Hospital Clínico San Carlos) 的肿瘤内科医生
- ◆ 巴伦西亚大学总医院肿瘤内科医生
- ◆ 在古斯塔夫-鲁西研究所 (Institut Gustave Roussy) 轮流担任西班牙头颈部肿瘤小组的研究员Villejuif
- ◆ 巴亚多利德大学医学和外科学位, 专攻肿瘤内科
- ◆ 西班牙肿瘤内科协会成员

Castaño-León, Ana María博士

- ◆ 10月12日医院神经外科的主治医生
- ◆ 在加州大学旧金山分校神经外科住院治疗
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学和外科科学博士
- ◆ 马德里自治大学医学和外科学位
- ◆ 10月12日医院的神经外科专家
- ◆ imas12研究所的神经创伤学和HSA小组成员

Fernández Alén, José Antonio博士

- ◆ Princesa医院神经外科主任
- ◆ 马德里10月12日大学医院的神经外科医生
- ◆ 马德里自治大学 (Universidad Autónoma de Madrid) 外科系副教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学驻校导师
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 获IE商学院卫生系统创新与管理硕士学位
- ◆ 《神经外科杂志》编辑委员会成员

Baro Fernández, María博士

- ◆ 在HU 12 de Octubre医院担任儿童血液肿瘤学专家
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学的医学学位
- ◆ 专攻儿科, 特别关注肿瘤领域
- ◆ 为西班牙儿科协会撰写了9篇期刊文章的共同作者

Camacho Salas, Ana博士

- ◆ 在HU 12 de Octubre的儿童神经病学担任FEA
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学系副教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学的医学和外科博士
- ◆ 西班牙儿童神经病学协会 (SENEP) 的儿童神经病学专家
- ◆ SENEP董事会成员

Simarro, Ana博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 哈恩大学的基础神经病学和知识更新会议的合作者

Iranzo Gómez, Patricia博士

- ◆ HLA集团圣卡洛斯医院的医务主任
- ◆ 10月12日大学医院神经病学部的FEA
- ◆ 医学外科专业毕业
- ◆ 临床神经病学专家
- ◆ 多篇科学文章的合著者

Fernández Ruiz, Alexia博士

- ◆ 洛萨诺-布莱萨大学附属医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 巴巴斯特罗医院肿瘤内科专家
- ◆ 萨拉戈萨大学医学博士
- ◆ 杂志文章的作者和合著者, 以及与癌症及其并发症有关的集体作品的贡献者

Quintanar Verdúñez, Teresa博士

- ◆ 埃尔切总医院肿瘤内科的FEA
- ◆ Vega Baja Orihuela医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 埃尔切大学总医院临床和转化研究部门的肿瘤学专家
- ◆ 埃尔切总医院住院医生的导师
- ◆ Miguel Hernández大学临床和外科研究硕士学位的讲师
- ◆ 评估平台+MIR科学委员会的协调员
- ◆ 西班牙肿瘤内科协会成员
- ◆ 西班牙乳腺癌研究小组基金会的发言人和成员

García Pérez, Daniel博士

- ◆ 马德里12 de Octubre大学医院的神经外科服务

Quilez Bielsa, Elisa博士

- ◆ Lozano Blesa医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 医学研究入门硕士学位
- ◆ 2018年西班牙肿瘤内科协会颁发的一等奖+MIR
- ◆ 作为SEOM的成员和合作者发言

Panero Pérez, Irene博士

- ◆ HU 12 de Octubre神经外科的FEA
- ◆ 参与HU 12 de Octubre研究所 (I+12) 神经创伤学组的研究活动
- ◆ 毕业于马德里康普鲁坦斯大学医学和外科。
- ◆ 10月12日医院的神经外科专家
- ◆ 阿尔卡拉-德-埃纳雷斯大学临床问题解决的硕士学位
- ◆ iTECH大学美容医学硕士 - CEU Cardenal Herrera
- ◆ 在Adenbrookes医院神经外科作为观察员进行国际培训

Eiriz Fernández, Carla博士

- ◆ 里贝拉-波维萨医院的神经外科医生
- ◆ 马德里10月12日大学医院的神经外科专家
- ◆ 在CEU Cardenal Herrera大学获得医生神经科学的硕士学位
- ◆ 在加州大学担任肿瘤领域的临床观察员
- ◆ CEU Cardenal Herrera大学医学英语专家
- ◆ 西班牙神经外科学会官方机构的科学文章编辑

Márquez Rodas, Iván博士

- ◆ 格雷戈里奥-马拉尼翁大学总医院家庭癌症科协调员
- ◆ 马德里Gregorio Marañón大学医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 格雷戈里奥-马拉尼翁医院生物医学研究基金会的研究员
- ◆ 马德里自治大学的医学博士。
- ◆ 拉里奥哈国际大学卫生管理硕士
- ◆ 马德里阿尔卡拉德埃纳雷斯大学临床遗传学专家
- ◆ 遗传性癌症遗传咨询的SEOM优秀认证

González de la Aleja, Jesús博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre医院神经科助理医师
- ◆ 里贝拉-波维萨医院的神经外科医生
- ◆ 临床神经病学专家
- ◆ 十多篇科学文章和集体作品的作者和共同作者

Rábano Suarez, Pablo博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 马德里Montepíncipe大学医院的FEA
- ◆ SEN新技术委员会协调员 - TecnoSEN
- ◆ 西班牙神经病学学会第LXXIII届年会神经挑战赛获奖团队成员
- ◆ 马德里神经病学协会会员
- ◆ 在第二届AMN临床病例竞赛中获得一等奖

Ortega Casarrubios, María Ángeles博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学FEA
- ◆ 10月12日大学医院医疗道德委员会主席
- ◆ 索菲亚夫人大学医院神经病学FEA
- ◆ 拉巴斯大学医院神经病学FEA
- ◆ 马德里自治大学的医学博士
- ◆ 教皇科米亚斯大学ICAI-ICADE的生物伦理学硕士
- ◆ 健康科学基金会举办的生物伦理学培训师培训课程

Moreno García, Sara博士

- ◆ 马德里10月12日医院神经病学专科中心的神经病学专家
- ◆ 10月12日医院神经科的脱髓鞘疾病科协调员
- ◆ 12 de Octubre医院住院病房、脱髓鞘疾病诊所和急诊科的神经科医生
- ◆ 神经科住院医生的老师
- ◆ 10月12日医院的神经科住院医生导师
- ◆ 在巴塞罗那自治大学获得神经免疫学在线硕士学位
- ◆ 泛美编辑部临床神经病学硕士
- ◆ 多发性硬化症专家
- ◆ 脱髓鞘疾病的鉴别诊断专家

Cabrera González, Miguel Luis博士

- ◆ Son Espases大学医院的信息技术主管。马略卡岛的帕尔马市
- ◆ 医学外科专业毕业
- ◆ 高级计算机工程师

Rodríguez López, Claudia博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre的神经病学服务的FEA
- ◆ 塞维罗-奥乔亚分子生物中心的研究员
- ◆ 德国神经退行性病变中心研究员
- ◆ 马德里自治大学的医学学位。
- ◆ 国立远程教育大学社会学学位
- ◆ 神经病学专业
- ◆ 国家神经学会神经退行性痴呆症住院医师课程
- ◆ SEN神经病学住院医师和兼职医师的睡眠障碍培训课程
- ◆ 获得科学、创新和大学部颁发的国家学位终结奖

Ballesteros Plaza, Loreto博士

- ◆ 英凡塔-克里斯蒂娜大学神经科的FEA
- ◆ 神经学内容门户网站Neurwikia的编辑
- ◆ 医学外科专业毕业
- ◆ 专攻神经病学
- ◆ 在神经学杂志上发表多篇科学文章的合著者
- ◆ 第九届预防医学和公共卫生会议的合作者

Domínguez González, Cristina博士

- ◆ HU 12 de Octubre神经病学系的医生
- ◆ Sanitaria研究所 (i+12) 罕见、线粒体和神经肌肉疾病研究小组的研究员
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士
- ◆ 因其博士论文获得Alberto Rábano 2020奖

López Blanco, Roberto博士

- ◆ 普韦达圣母医院功能恢复科的神经学专家
- ◆ 胡安-卡洛斯国王大学医院的神经病学专家
- ◆ 马德里Complutense大学医学和外科科学研究的博士生
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学的医学学位
- ◆ 10月12日大学医院的神经病学专科

Gonzalo Martínez, Juan Francisco博士

- ◆ 10月12日大学医院神经科助理医师
- ◆ 10月12日医院I+12研究所运动神经元疾病科的辅助神经科医生
- ◆ 医学外科专业毕业
- ◆ 临床神经病学专家
- ◆ 在西班牙神经学会第六十三届年会上发表海报“Hemichorea as the debutotic diabetes”的作者

Sánchez Sánchez, Carmen博士

- ◆ 10月12日大学医院神经科助理医师
- ◆ 10月12日大学医院眼科的神经学合作者
- ◆ 西班牙神经病学学会经济区主任
- ◆ SEN神经病学临床管理和护理质量研究小组的协调员
- ◆ 撰写了30多篇科学文章

Martín García, Hugo博士

- ◆ Infanta Cristina医院神经病学科的FEA
- ◆ 神经病学数字内容门户网站Neurowikia的编辑
- ◆ 为LXXII年度SEN会议撰写海报“神经科咨询中的复视分析”
- ◆ 多篇与认知障碍及其衍生分析有关的研究文章的共同作者

Labiano Fontcuberta, Andrés博士

- ◆ 马德里HU 12 de Octubre的神经病学服务的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学生物医学博士
- ◆ 在马拉加大学攻读高级神经影像技术及其应用的研究生课程
- ◆ 获得西班牙卡洛斯三世研究所的研究奖学金
- ◆ 多发性硬化症卡洛斯三世研究所的临床研究员

Galán Sánchez-Seco, Victoria博士

- ◆ 圣母医院脱髓鞘疾病科的FEA
- ◆ 圣卡洛斯医院脱髓鞘疾病科的FEA
- ◆ 10月12日大学医院神经科的FEA
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士
- ◆ 在各种医学大会上为马德里多发性硬化症协会联合会演讲
- ◆ 西班牙神经病学学会会员和合作发言人

Panadés de Oliveira, Luisa博士

- ◆ Mar医院的神经科医生和癫痫病医生
- ◆ 圣卡洛斯医院癫痫和肌肉疾病领域的临床神经病学专家
- ◆ 在AMIR担任神经学和神经外科的讲师
- ◆ 10月12日大学医院的医学博士
- ◆ 在UNIR获得基因组学和精准医学的研究生学位
- ◆ 巴塞罗那自治大学 (Universitat Autònoma de Barcelona) 的神经免疫学硕士学位
- ◆ 在米纳斯吉拉斯联邦大学和鲁普雷赫大学进行了国际轮换
- ◆ Karls-Universität Heidelberg的国际轮换

Herrero San Martín, Alejandro博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 10月12日医院I+12神经退行性疾病领域的研究员
- ◆ 毕业于马德里自治大学医学专业
- ◆ 在12 de Octubre医院担任与睡眠有关的神经病学专家
- ◆ 睡眠研究所的成员
- ◆ 西班牙神经病学学会会员

Puente Muñoz, Ana Isabel博士

- ◆ 拉鲁斯医院临床神经生理学处副主任
- ◆ 克鲁斯-罗哈中央医院临床神经生理学组组长
- ◆ Quirónsalud Sur医院睡眠和脑电图室的协调员
- ◆ Sanitas La Moraleja医院的睡眠科协调员
- ◆ 圣卡洛斯医院的临床神经生理学住院医师
- ◆ 与她的专业相关的科学文章和书籍的作者和共同作者
- ◆ 多次在临床神经生理学大会上发言

Sánchez Tejerina, Daniel博士

- ◆ Vall d' Hebron医院神经肌肉疾病科的专家
- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 肌萎缩性脊髓侧索硬化症的生物标志物研究项目主任
- ◆ 在Vall d' Hebron大学医院和VHIR从事神经肌肉疾病的研究
- ◆ 曾在纽约哥伦比亚大学医学中心运动障碍科轮训
- ◆ SERMAS医院神经病学领域的助理医生

De la Morena Vicente, María Asunción博士

- ◆ 神经病学专家
- ◆ 神经病学助理专家医师马德里Infanta Cristina大学医院
- ◆ 卡洛斯医院神经病学住院医
- ◆ 马德里圣卡洛斯医院, 神经病学领域专家医师
- ◆ 马德里圣卡洛斯医院调查基金会研究项目主管
- ◆ 神经病学专家医生, 私人职业活动神经学研究中心Sanitas医院、ICE医疗中心和Sanitas La Moraleja医院
- ◆ 在UCM医学院医学系的实践教学中担任合作者
- ◆ 医学外科专业毕业。马德里自治大学
- ◆ 神经科学方面的博士课程马德里康普顿斯大学医学系
- ◆ 在马德里圣卡洛斯大学医院通过MIR学习神经病学专业
- ◆ 西班牙神经学会基金会的癫痫专项培训计划在巴塞罗那医院的癫痫科进行培训
- ◆ Infanta Cristina医院研究委员会、创新委员会、Puerta de Hierro医院研究机构成员

Benito León, Julián博士

- ◆ SERMAS医院神经病学领域的助理医生
- ◆ 专门从事神经病学领域的专家, 并出具医疗法律报告
- ◆ 在INSALUD和SERMAS担任神经病学助理医生
- ◆ 马德里Complutense大学健康科学副教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 毕业于阿尔卡拉大学医学和外科。
- ◆ 临床神经病学专家
- ◆ 神经病学领域的医学专家

Domingo Santos, Ángela博士

- ◆ 10月12日大学医院神经科助理医师
- ◆ 拉曼恰中心神经学课程的讲师和发言人(拉曼恰中心总医院)
- ◆ 马德里卡洛斯三世大学医学博士
- ◆ 撰写了多篇研究文章
- ◆ 神经学与神经外科一书的合作者和研究者

Guerrero Molina, María Paz博士

- ◆ 马德里10月12日大学医院的神经科服务

González Sánchez, Marta博士

- ◆ 10月12日大学医院神经科的FEA
- ◆ Carpetana医疗中心的神经学专家
- ◆ 加州大学旧金山分校记忆与衰老中心的认知神经学和痴呆症专家
- ◆ 在I+12研究所的神经退行性疾病领域,担任12 de Octubre医院研究所的研究人员
- ◆ 马德里康普顿斯大学医学和外科科学博士
- ◆ 获圣地亚哥-拉蒙-卡亚尔2021年 "基础研究最佳文章奖"
- ◆ 马德里神经病学协会 (AMN) 成员

Uriarte, David博士

- ◆ 哈恩综合医院神经科助理医师
- ◆ 马德里10月12日医院的神经病学服务
- ◆ 在第三期图像和视频神经学课程中担任讲师
- ◆ COLMED会议 "基础神经学 "演讲者
- ◆ 西班牙神经病学学会会员
- ◆ 哈恩官方医学院成员

León Ruiz, Moisés博士

- ◆ 苏雷斯特大学医院神经病学服务的FEA
- ◆ Quirón Salud San José医院的神经病学FEA
- ◆ 圣维森特诊所的神经康复FEA
- ◆ 西班牙神经病学学会成员和传播者
- ◆ 为《神经病学》杂志撰写多篇科学文章的合著者Can Misses医院的神经病学FEA

Garzo Caldas, Nicolás博士

- ◆ Can Misses医院的神经病学FEA
- ◆ Nuestra Señora del Rosario医院的神经科医生
- ◆ 10月12日医院的神经科医生
- ◆ NHS医院基金会信托基金的临床观察员
- ◆ 圣地亚哥-德孔波斯特拉大学医学博士
- ◆ 在巴塞罗那自治大学获得神经免疫学硕士学位

Weber Sánchez, Luis Alejandro博士

- ◆ 安赫莱斯洛马斯医院高级腹腔镜外科主任
- ◆ 在墨西哥综合医院担任普通外科专家
- ◆ 墨西哥综合医院腹腔镜手术顾问专家
- ◆ 北美洲阿纳华克大学健康科学博士
- ◆ 阿纳华克大学21世纪教师技术革新大学课程--21世纪教师技术
- ◆ 阿纳华克大学人文学院的生物伦理学硕士学位
- ◆ 阿纳华克大学教师培训硕士学位
- ◆ 悲痛康复研究所悲痛康复专家认证
- ◆ 领导人学院强生研究所

Yebra Fernández, Eva博士

- ◆ 伦敦哈默史密斯医院血液肿瘤学诊断服务的FEA。
- ◆ 圣母医院血液学和血液疗法的FEA
- ◆ 塞维罗-奥乔亚大学医院的FEA
- ◆ 帝国学院保健NHS信托基金的专科医生
- ◆ 在第六十三届SEHH全国大会上作为口头交流小组成员发言, 主题是液体活检在诊断时对淋巴瘤b的分子特征, 允许其用于后续监测

Llamas Velasco, Sara博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 在神经退行性疾病生物医学研究网络中心(CIBERNED)担任研究员
- ◆ 马德里Complutense大学生物医学博士
- ◆ 撰写了40多篇与神经学领域有关的科学文章
- ◆ 是两个研究项目的主要合作者阿尔茨海默症, 从儿童时期开始预防, NEDICES (西班牙中部神经系统疾病)

Saiz Díaz, Rosa Ana博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 在Neurodidacta平台上担任癫痫相关课程的教学协调人
- ◆ 神经病学和神经生理学专家
- ◆ 西班牙神经病学学会会员
- ◆ 马德里神经病学协会会员

Arcediano del Amo, Alberto博士

- ◆ 瓜达拉哈拉大学附属医院肿瘤内科的FEA
- ◆ 瓜达拉哈拉医院心脏-肿瘤-血液科推广团队成员
- ◆ 西班牙肿瘤内科协会会员和研究员
- ◆ 第十一届全国前列腺癌、肾癌和膀胱癌会议的科学委员会成员“Archivos Clínicos de Cáncer de Mama. “一书共同作者第五卷”

Villarejo Galende, Alberto博士

- ◆ HU 12 de Octubre医院神经内科主任
- ◆ 拉鲁斯医院神经科助理医师
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学系副教授
- ◆ 神经病学住院医师导师
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 卫生科学统计学大学课程

Puertas Martín, Verónica博士

- ◆ 尼诺-赫苏斯大学医院儿童神经病学的FEA
- ◆ 儿科姑息治疗硕士学位的教授
- ◆ 获巴利亚多利德大学儿科临床研究博士学位
- ◆ 毕业于巴利亚多利德大学医学系
- ◆ 在巴利亚多利德的Río Hortega大学医院专攻儿科和特殊领域

Díaz Guzmán, Jaime博士

- ◆ 10月12日医院中风科协调员
- ◆ 马德里Complutense大学健康科学副教授
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 10月12日医院的神经病学专家
- ◆ 撰写了十多篇科学文章
- ◆ 撰写了《神经病学的一百个尺度》一书的合作者

Martínez-Salio, Antonio博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 神经老年病学研究小组和神经病理性疼痛研究小组成员
- ◆ Neurorecordings科学团队成员
- ◆ 神经病学门户网站Neurowikia的编辑
- ◆ 马德里康普鲁坦斯大学医学博士。
- ◆ 西班牙神经病学学会会员

Ruíz Ortiz, Mariano博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ Quirón Salud医院的神经科医生 (马德里la Luz医院和Valle del Henares Quirón Salud医疗中心)
- ◆ Doce de Octubre医院神经病学助理医生
- ◆ 在Academia de Estudios MIR SL (AMIR)担任讲师
- ◆ 在巴塞罗那自治大学获得神经免疫学硕士学位
- ◆ 卡米洛-何塞-塞拉大学的临床医学硕士学位

Sánchez Tornero, Mario博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 马德里10月12日大学医院i+12促进I-D-i计划的研究员
- ◆ 在西班牙儿科神经学会 (SENEP) 第四十一届年会上发言
- ◆ 西班牙神经病学学会会员
- ◆ 马德里神经病学协会会员

Ostos, Fernando博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 马德里Complutense大学药理学和毒理学讲师
- ◆ 为《神经记录》杂志撰稿
- ◆ 多篇与神经学和认知健康有关的科学文章的合作者
- ◆ 认知健康
- ◆ 马德里神经病学协会会员

Blanco Palmero, Víctor博士

- ◆ Ruber国际医院记忆科的神经学家
- ◆ 10月12日大学医院认知障碍和普通神经科的神经科医生
- ◆ i+12研究机构的研究员10月12日医院的神经退行性疾病组
- ◆ 巴亚多利德大学医学和外科学位
- ◆ 研究方法学的硕士学位: 巴塞罗那自治大学 (Universitat Autònoma de Barcelona) 的健康科学设计和统计学
- ◆ CEU大学的医学数字教学专家

Botella Romero, Francisco医生

- ◆ 阿尔巴塞特大学综合医院内分泌和营养科主任, 综合护理管理
- ◆ Puerta de Hierro诊所的助理医生
- ◆ 内分泌学和营养学专业的研究员
- ◆ 西班牙内分泌学和营养学协会营养领域的协调员

Perdices Ramírez, Javier医生

- ◆ 亚马逊网络服务的西班牙医疗保健高级客户经理
- ◆ ChipCard Health的首席执行官/董事
- ◆ Redsys Salud的首席信息官
- ◆ Minsait公司的高级管理顾问
- ◆ Artica Telemedicina的电子健康经理 - CMC集团
- ◆ Artica Telemedicina - CMC集团常务董事/创始合伙人
- ◆ ETSIT-生物工程和远程医疗小组的研究员
- ◆ 毕业于马德里理工大学电信工程专业
- ◆ 加泰罗尼亚开放大学ICT卫生系统专业硕士
- ◆ 马德里理工大学的高级研究大学课程DEA和研究水平

Mejías Estévez, Manuel医生

- ◆ 西班牙初级保健医生协会姑息治疗工作组协调员
- ◆ 国家卫生系统姑息治疗战略技术委员会的独立顾问
- ◆ 桑坦格拉慢性病和姑息治疗研究所培训和研究部主任
- ◆ 安达卢西亚卫生系统不同机构和中心的家庭医生
- ◆ 科米阿斯主教大学 (Universidad Pontificia de Comillas) 的姑息治疗硕士学位
- ◆ 在塞维利亚大学获得照顾受抚养人的硕士学位
- ◆ 加的斯大学的初级护理疼痛专家

Méndez Guerrero, Antonio博士

- ◆ 10月12日大学的神经病学服务的FEA
- ◆ 书法阻止帕金森病项目的医学合作者
- ◆ 马德里神经病学协会会员
- ◆ 在AMNE第12届年会上发表演讲, 题目是Infundibulohypophysitis as a manifestation of systemic lymphoma and stroke mimic due to Listeria

Sancho, Aintzane博士

- ◆ 毕尔巴鄂克鲁斯医院肿瘤内科的FEA
- ◆ Osakidetza 肿瘤内科助理医生
- ◆ 克鲁斯医院肿瘤内科抗癌协会的助理医生
- ◆ UPV-EHU基础和临床肿瘤学硕士课程的讲师
- ◆ 克鲁斯大学医院的肿瘤学实习辅导员
- ◆ 30多篇科学文章的合著者

Yebra Yebra, Miguel医生

- ◆ Ramón y Cajal医院的内科专家
- ◆ 马德里Quirón Salud医院的内科医生
- ◆ Móstoles的Rey Juan Carlos医院的内科专家
- ◆ 毕业于阿尔卡拉德埃纳雷斯大学医学和外科专业。
- ◆ 在10月12日医院专攻内科
- ◆ 在科学杂志上发表过十多篇文章
- ◆ 与人合著有十多本与医学领域相关的书籍和章节

Vicente Martín, Cristina博士

- 胡安-卡洛斯国王医院缓和医疗部门内科副主任
- 圣何塞基金会研究所缓和医疗的FEA
- 伊莲娜大学医院内科FEA
- 胡安-卡洛斯国王大学医院姑息治疗专业的FEA
- 阿方索十世大学副教授
- 塞维罗-奥乔亚大学医院的内科专家
- 马德里自治大学缓和医学和癌症患者支持性护理硕士
- 巴塞罗那自治大学卫生科学设计与统计学硕士

Pérez, José Ángel博士

- 互联网和学习的软管理 (SMILe) 研究小组主任
- 加州大学伯克利软计算倡议 (BISC) 的研究合作者
- 斯坦福大学SRI国际人工智能中心的研究合作者
- 航空航天工程和服务组 (INSA-NASA) 副研究员 (INSA-NASA)
- PPM计算机部主任。
- 为SOUTHCO、DANONE和ATT等公司提供智能系统顾问
- 西班牙人工智能协会成员





“

借此机会了解这一领域的最新发展,并将其应用于你的日常实践”

04

结构和内容

内容的结构是由来自西班牙最好的医院和大学的专业人员组成的团队设计的,他们意识到当前培训的相关性,以便能够介入病理诊断和治疗。我们致力于使用新的教育技术进行高质量的教学。新的教育技术。

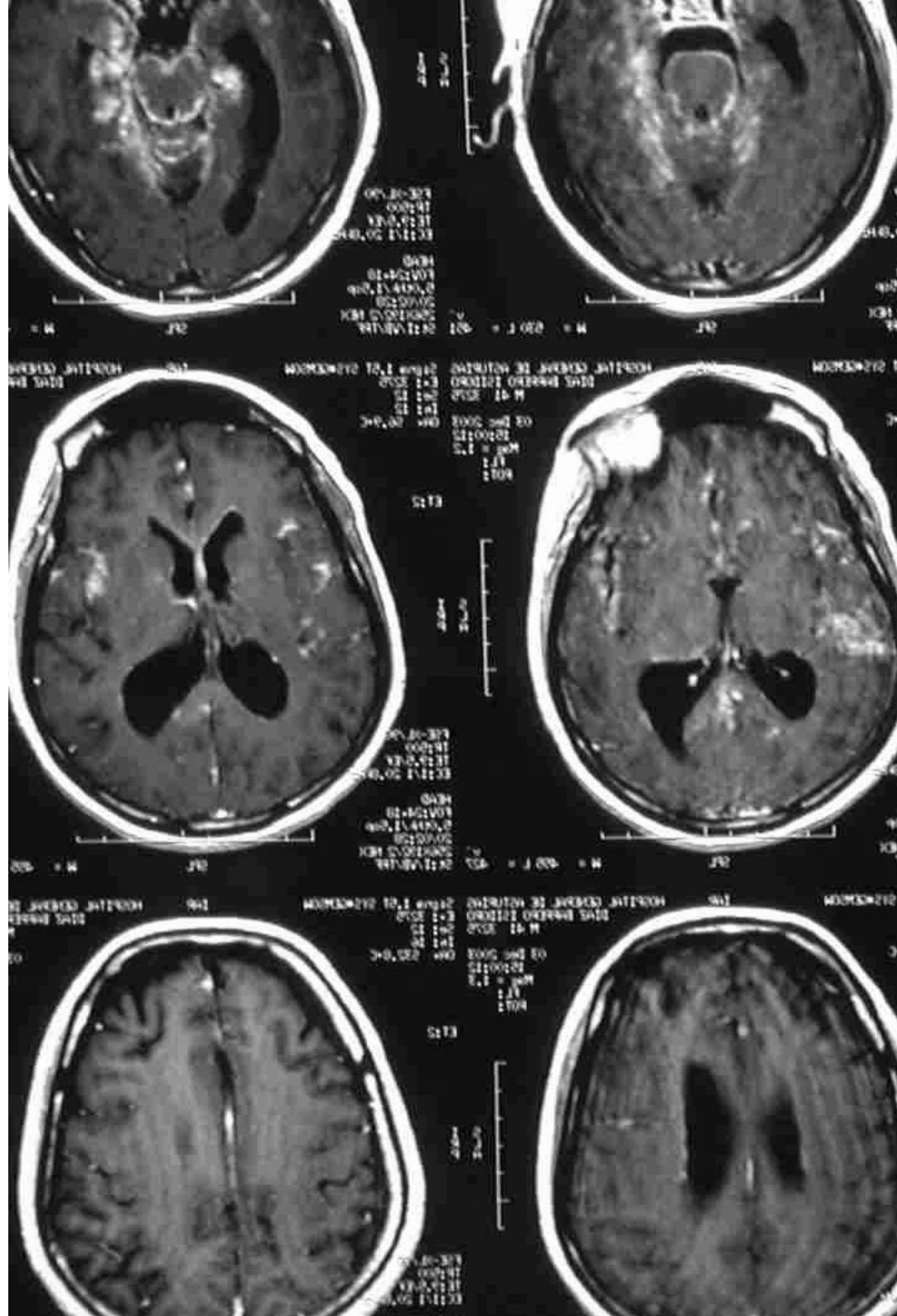


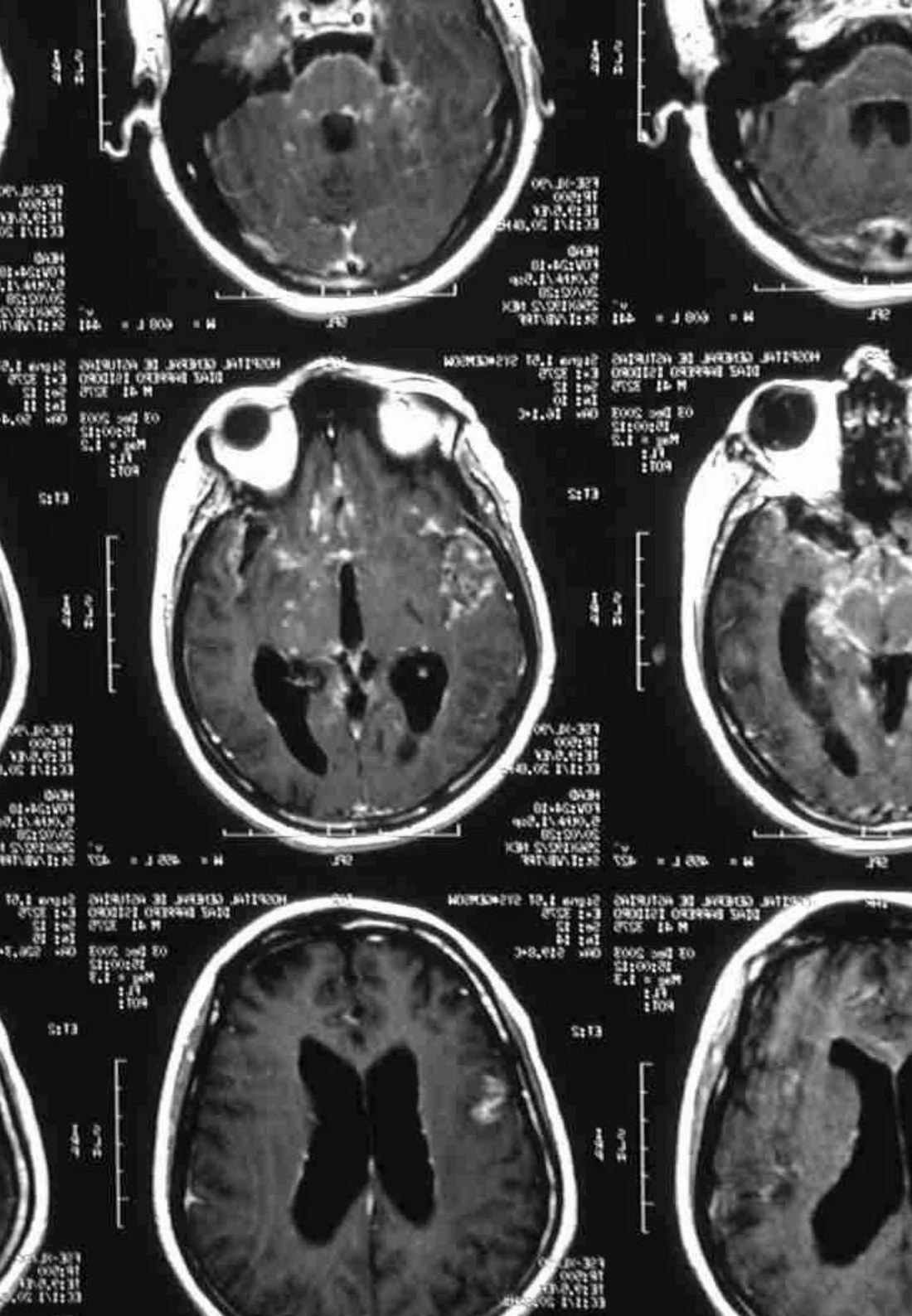


本大学课程在神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理中包含了市场上最完整和最新的科学方案"

模块1. 神经系统癌症的副肿瘤性综合征和合并症

- 1.1. 神经系统副肿瘤综合征的概念和发病机理
- 1.2. 副肿瘤性脑脊髓炎和多灶性综合征的概念
- 1.3. 肿瘤旁边缘性脑炎的诊断和治疗
- 1.4. 副肿瘤性小脑变性
- 1.5. 副肿瘤性感觉神经元病和副肿瘤性神经病
- 1.6. 癌旁性眼球震颤-肌阵挛的鉴定和治疗
- 1.7. 副肿瘤性兰伯特-伊顿综合征
- 1.8. 周围神经系统过度兴奋的综合征和副肿瘤性僵硬人综合征
- 1.9. 坏死性肌病和副肿瘤性皮肌炎的管理
- 1.10. 肺癌和神经系统合并症
- 1.11. 与消化道肿瘤相关的神经系统并发症
- 1.12. 乳腺癌和神经肿瘤学并发症
- 1.13. 泌尿系癌症的神经系统并发症
- 1.14. 妇科癌症的神经肿瘤学
- 1.15. 头颈部癌症和神经系统合并症
- 1.16. 肉瘤的神经系统并发症
- 1.17. 黑色素瘤和神经肿瘤学并发症
- 1.18. 淋巴瘤的神经系统并发症
- 1.19. 白血病的神经系统并发症
- 1.20. 浆细胞异常和神经系统合并症





“一个独特的、关键的和决定性的
培训经验,以促进你的职业发展”

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Gérvás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了,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

神经系统癌症的副肿瘤综合征和并发症的管理大学课程保证除了最严格和最新的培训外,还可以获得由TECH技术大学颁发的大学课程。



“

成功地完成这一项目, 并获得你的学位, 没有旅行或行政文书的麻烦”

这个**神经系统癌症副肿瘤综合征和并发症管理大学课程**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:**神经系统癌症副肿瘤综合征和并发症管理大学课程**

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 创新
知识 网页 质量
网上教室 发展 语言 机构

tech 科学技术大学

大学课程
神经系统癌症的副肿瘤
综合征和并发症的管理

方式:在线
时长:6周
学位:TECH科技大学
学时:150小时

大学课程

神经系统癌症副肿瘤
综合征和并发症管理

