

Certificat

Urgences Respiratoires Pédiatriques





Certificat

Urgences Respiratoires Pédiatriques

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/urgences-respiratoires-pediatriques

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 16

05

Méthodologie

page 20

06

Diplôme

page 28

01

Présentation

La gestion du patient pédiatrique dans le service des urgences est habituellement complexe, de sorte que sa gestion nécessite une mise à jour constante du médecin spécialiste, afin d'intervenir dans la pratique des soins avec les récentes actualisations scientifiques. Ce programme vise à intégrer les progrès réalisés dans les procédures relatives aux patients pédiatriques, afin de fournir des soins de qualité et d'améliorer le pronostic des patients pédiatriques présentant une pathologie Respiratoires.



“

Les nouvelles perspectives dans l'approche des urgences pédiatriques nous poussent à proposer de nouveaux programmes de formation qui répondent aux besoins réels des professionnels expérimentés, afin qu'ils puissent intégrer les progrès de la pratique clinique pour les patients pédiatriques présentant des problèmes Respiratoires"

Ces dernières années, et comme dans d'autres domaines de spécialisations médicales: l'urgence pédiatrique progresse et a atteint un développement de professionnalisation très important. Les médecins qui exercent leur profession dans les services des Urgences Pédiatriques doivent être en mesure de fournir des soins initiaux complets aux patients, en s'appuyant sur les dernières preuves scientifiques pendant leurs pratiques.

Pour cette raison, les connaissances doivent être constamment mises à jour par le biais de programmes visant à renforcer leurs fonctions, tant en termes de reconnaissance et de résolution initiale de l'urgence, qu'en termes de concentration, d'orientation et de direction correctes des situations face à des pathologies qui peuvent être retardées.

La formation des médecins des services des Urgences Pédiatriques doit inclure la mise à jour des techniques diagnostiques et thérapeutiques telles que la gestion des voies respiratoires et l'approche des cathéters périphériques et centraux, afin de garantir des soins rapides et sûrs à tous les âges de la vie pédiatrique. En outre, elle doit inclure les aspects organisationnels des services des Urgences Pédiatriques, le personnel et les équipements, en mettant l'accent sur leurs caractéristiques différentielles.

Ce programme offre au médecin une formation actualisée sur les Urgences Respiratoires Pédiatriques les plus importantes, établissant les points clés de la prise en charge du patient gravement malade, ainsi que l'approche des différentes techniques de diagnostic et de traitement utilisées dans les soins d'urgence pédiatriques.



Actualisez vos connaissances grâce à ce Certificat en Urgences respiratoires Pédiatriques, de manière pratique et adaptée à vos besoins"

Ce **Certificat en Urgences Respiratoires Pédiatriques** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les caractéristiques les plus importantes du cours sont:

- ♦ Développement de cas cliniques présentés par des experts en Urgences pédiatrique. Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique avec lequel ils sont conçus fournit des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Les nouveautés diagnostiques et thérapeutiques dans les urgences respiratoires pédiatriques
- ♦ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Avec un accent particulier sur la médecine fondée sur les faits et les méthodologies de recherche en Soins Urgences Pédiatrique
- ♦ Le tout sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet

“

Ce Certificat est peut-être le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme d'actualisation pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en Urgences Respiratoires Pédiatriques, vous obtiendrez un Diplôme de TECH Université technologique”

Son corps enseignant comprend des professionnels de santé du domaine de les urgences pédiatriques, qui apportent leur expérience à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant à des sociétés scientifiques de premier plan.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'apprentissage par les problèmes, grâce auquel le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du cours. Pour ce faire, ils auront l'aide d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus dans le domaine de les urgences pédiatriques ayant une grande expérience de la pédagogie.

Ce programme permet de vous former dans des environnements simulés qui offrent un apprentissage immersif programmé pour vous entraîner à des situations réelles.

Il comprend des cas cliniques afin de rapprocher le développement du programme au plus près de la réalité des soins médicaux.



02 Objectifs

Le programme universitaire est orienté vers une revue des principaux aspects de la prise en charge actuelle du patient atteints de pathologie cardiaque pédiatriques aux urgences, basée sur des preuves scientifiques et l'expérience de professionnels reconnus dans le domaine des soins intensifs.





“

Ce programme d'actualisation des connaissances crée un sentiment de sécurité dans l'exécution de la pratique médicale, ce qui vous aidera à vous épanouir personnellement et professionnellement”



Objectif général

- Actualiser les connaissances des médecins sur les techniques avancées de des problèmes respiratoires et l'approche des patients pédiatriques présentant des pathologies urgentes, afin de fournir des soins qui améliorent le pronostic de l'enfant et la prise en charge de la famille



Profitez de l'occasion et faites le pas pour vous mettre à jour des dernières actualisations en Urgences Respiratoires Pédiatriques"





Objectifs spécifiques

- ◆ Aborder la pathologie respiratoire chez le nouveau-né avec les dernières données scientifiques
- ◆ Décrire les principaux signes et symptômes des pathologies des voies respiratoires chez l'enfant
- ◆ Décrivez l'approche de la pharyngotonsillite aiguë
- ◆ Expliquez le traitement de la laryngite ou du croup spasmodique aux urgences
- ◆ Décrire le diagnostic et le traitement de l'otite et de la sinusite chez le patient pédiatrique
- ◆ Déterminer les procédures de prise en charge de l'enfant souffrant d'asthme et de toux chronique
- ◆ Décrire les différentes techniques diagnostiques et thérapeutiques chez le patient présentant des problèmes respiratoires
- ◆ Définir la technique correcte d'aspiration des voies respiratoires et ses particularités en pédiatrie
- ◆ Expliquer la réalisation d'une thoracentèse et la pose d'un drain thoracique chez le patient pédiatrique
- ◆ Expliquer les avantages de la spirométrie forcée et de l'examen bronchodynamique chez le patient présentant une pathologie respiratoire

03

Direction de la formation

Le corps enseignant de ce programme comprend des professionnels de la santé au prestige reconnu, appartenant au domaine de des urgences pédiatriques qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation.

Par ailleurs, d'autres experts au prestige reconnu tant au niveau national qu'à l'international, participent à sa conception et à son élaboration, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.



“

Découvrez les dernières avancées en Urgences Respiratoires Pédiatriques auprès de professionnels de premier plan”

Direction



Dr. Castaño Rivero, Antón

- Médecin Spécialiste de la Pédiatrie et de ses domaines spécifiques
- Médecin adjoint du service des urgences pédiatriques de l'hôpital universitaire de Cabueñes. Gijón
- Accrédité dans la des Urgences de Pédiatrie par AEP
- Président de la Société Espagnole d'Urgences Pédiatriques
- Maîtrise en Urgences et Pathologie Aiguë en Pédiatrie, Universidad Autónoma, Madrid
- Instructeur et Directeur des Certificat de RCP accrédité par le Groupe espagnol de RCP pédiatrique et néonatale



04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels issus des meilleures centres pédiatriques et universités du pays, conscients de l'importance de la formation pour répondre aux besoins des patients. Ainsi, ils se sont engagés à dispenser un enseignement de haute qualité en utilisant les nouvelles technologies éducatives.



“

Ce Certificat en Urgences Respiratoires Pédiatriques, contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché”

Module 1. Organisation des soins de santé dans les urgences pédiatriques

- 1.1. L'équipement du service d'urgences pédiatriques (SUP)
 - 1.1.1. Caractéristiques différentielles des SUP
 - 1.1.2. Infrastructure et personnel
 - 1.1.3. Matériel
- 1.2. Triage en pédiatrie
 - 1.2.1. Définition
 - 1.2.2. Systèmes de classification
- 1.3. Transport de patients critiques en pédiatrie
 - 1.3.1. Transport intrahospitalier
 - 1.3.2. Transport néonatal et pédiatrique

Module 2. Urgences respiratoires

- 2.1. Pathologie respiratoire du nouveau-né
 - 2.1.1. Syndrome de réabsorption incomplète du liquide pulmonaire
 - 2.1.2. Syndrome d'aspiration méconiale
 - 2.1.3. Maladie des membranes hyalines
 - 2.1.4. Pneumothorax
 - 2.1.5. Pneumonie
 - 2.1.6. Apnée du nouveau-né
- 2.2. Maladies des voies respiratoires
 - 2.2.1. Pharyngo-amygdalite aiguë
 - 2.2.2. Laryngite ou croup
 - 2.2.3. Croup spasmodique
 - 2.2.4. Otite
 - 2.2.5. Sinusite





- 2.3. Pneumonie acquise dans la communauté
 - 2.3.1. Diagnostic
 - 2.3.2. Critères d'admission à l'hôpital
 - 2.3.3. Dernières avancées en matière de traitement
- 2.4. Prise en charge de l'enfant qui tousse Toux chronique
 - 2.4.1. Étiologie
 - 2.4.1.1. Bronchite bactérienne persistante
 - 2.4.1.2. Asthme
 - 2.4.1.3. Reflux Gastro-œsophagien, etc.
 - 2.4.2. Traitement
- 2.5. Prise en charge de l'enfant asthmatique
 - 2.5.1. Diagnostic clinique. Diagnostic fonctionnel
 - 2.5.2. Traitement pharmacologique Traitement non pharmacologique
 - 2.5.3. Éducation à la santé

Techniques et procédures

- 2.6. Systèmes d'inhalation Oxygénothérapie
- 2.7. Thoracentesis et pose de tube thoracique
- 2.8. Spirométrie forcée. Tests broncho dynamiques. DEP (Gestion du Débit Expiratoire de Pointe)



*Une expérience éducative unique,
clé et décisive pour stimuler votre
développement professionnel”*

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle”

À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.



Selon le Dr. Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard”

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre réalisations clés:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas de Harvard avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

Le professionnel apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe qui facilitent l'apprentissage immersif.



À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH online. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



Résumés interactifs

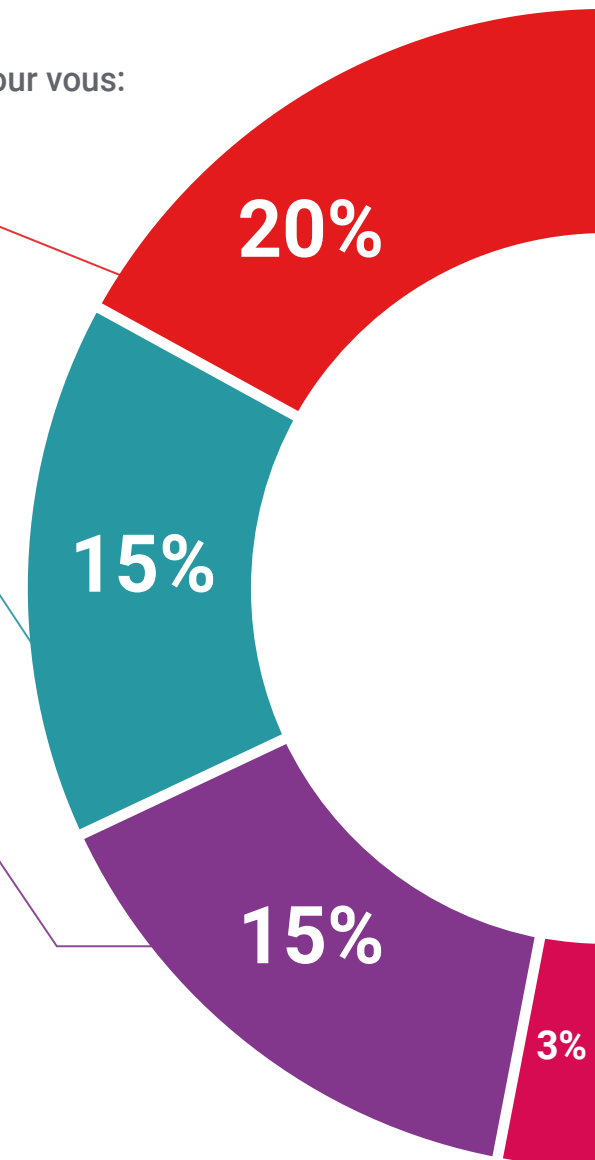
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

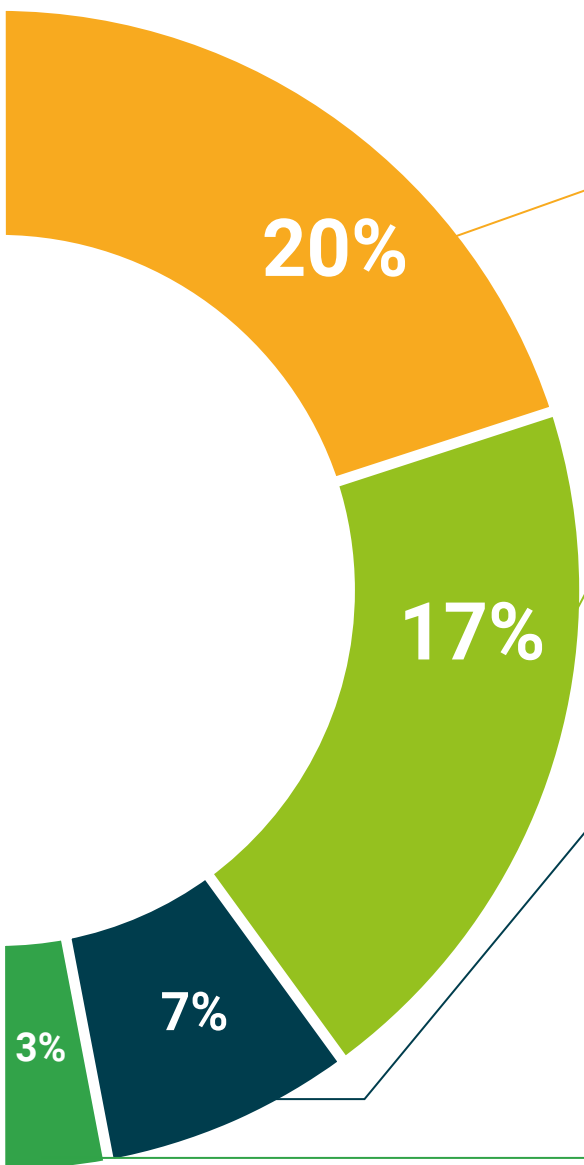
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



06 Diplôme

Le Certificat en Urgences respiratoires Pédiatriques garantit, en plus d'une formation des plus rigoureuses et actualisées, l'accès à un diplôme de TECH Université Technologique.



“

Réussissez cette formation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des contraintes administratives"

Ce **Certificat en Urgences respiratoires Pédiatriques** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat en Urgences respiratoires Pédiatriques** par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Mastère, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat en Urgences Respiratoires Pédiatriques**

N.º d'heures officielles: **200 h.**



* L'Apostille de la Haye Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.



Certificat

Urgences Respiratoires Pédiatriques

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Urgences Respiratoires
Pédiatriques