

Certificat

Pathologie Respiratoire: en Pédiatrie





Certificat

Pathologie Respiratoire: en Pédiatrie

- » 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/pathologie-respiratoire-pediatrie

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Structure et contenu

page 12

04

Méthodologie

page 16

05

Diplôme

page 24

01

Présentation

Les infections respiratoires sont l'une des principales pathologies pour lesquelles les enfants se rendent chez le médecin. Ces problèmes sont particulièrement fréquents chez les patients de moins de cinq ans, et il est rapporté qu'ils peuvent souffrir en moyenne de cinq problèmes respiratoires par an. À un stade vital de leur développement, les soins primaires jouent un rôle décisif dans le diagnostic de ces maladies. C'est pour cela que le diplôme fourni par TECH est donc un outil précieux pour le pédiatre, car il fournit tout ce qui est nécessaire à la détection et à la prise en charge efficace des infections des voies respiratoires. En outre, vous en apprendrez davantage sur des techniques telles que la Spirométrie Forcée et l'Oxygénothérapie. Le tout dans un format 100% en ligne pour une plus grande commodité.





“

*Vous souhaitez relancer votre carrière?
Maîtrisez les pathologies respiratoires
en Pédiatrie avec TECH pour devenir le
médecin que les parents réclament”*

L'incidence des maladies respiratoires chez les patients pédiatriques est variée, allant de cas superficiels à des cas plus graves. En ce sens, ces infections peuvent être légères et très passagères, chroniques, comme l'Asthme, ou aiguës, l'exemple le plus représentatif étant la Bronchite. En fait, ils représentent 25% des visites au cabinet du pédiatre. Il est donc important que l'intervention médicale soit appropriée afin d'éviter que le système immunitaire de l'enfant ne soit endommagé.

Afin que les spécialistes en Pédiatrie aient accès à un programme contenant toutes les clés dans ce domaine, TECH propose un Certificat avec la vision la plus actualisée et la plus complète sur le sujet. Dans ce cours, les étudiants feront un tour d'horizon des infections des voies respiratoires supérieures, en examinant les mesures médicales à prendre en cas de Pharyngotonsillite aiguë, d'Otite moyenne aiguë et de Sinusite.

De même, les pédiatres qui décident de poursuivre leur carrière avec ce diplôme étudieront en profondeur des pathologies telles que la Rhinite allergique, la Laryngite aiguë, la Bronchiolite aiguë et la Pneumonie communautaire. La Pneumonie d'origine communautaire. Il s'agit de maladies auxquelles les jeunes sont très vulnérables à cet âge, et ils adapteront donc leur approche en fonction des derniers développements. De même, le programme couvre le scénario récent laissé par la pandémie de COVID-19, en analysant l'impact de ce processus viral sur le corps des enfants.

Il s'agit sans aucun doute d'un Certificat très demandé par les pédiatres, qui améliorera leur méthodologie de travail et, par extension, les soins prodigués dans la salle de consultation. Mais le plus intéressant, c'est que vous pourrez le suivre sans avoir à vous plier à des horaires fixes ou à des cours présentiels. TECH vous permettra de prendre en charge votre propre apprentissage pour gérer vos échéances académiques, en vous fournissant toutes sortes de ressources interactives et une équipe d'enseignants exceptionnelle.

Ce **Certificat en Pathologie Respiratoire en Pédiatrie** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en pathologie respiratoire en pédiatrie
- Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique de l'ouvrage fournit des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- Exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé afin d'améliorer l'apprentissage
- Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



Vous pourrez intégrer dans votre méthodologie de travail les dernières techniques pour lutter contre les Pharyngotonsillites Aiguës, les Otites Moyennes Aiguës ou les Sinusites”

“ Vous pourrez intégrer dans votre méthodologie de travail les dernières techniques pour lutter contre les Pharyngotonsillites Aiguës, les Otites Moyennes Aiguës ou les Sinusites”

Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus issus de grandes entreprises et d'universités prestigieuses.

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 centrée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de l'année académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Si vous souhaitez examiner en détail comment les maladies respiratoires supérieures affectent le développement de l'enfant, cette formation est faite pour vous.

Bénéficiez de la préparation d'un des programmes leaders sur le marché des pathologies respiratoires chez les patients pédiatriques.



02

Objectifs

Avec chaque diplôme de sa faculté de médecine, TECH vise à ce que les étudiants développent une pratique clinique innovante basée sur les preuves scientifiques actuelles. A cette fin, les objectifs de la formation diplômante sont basés sur un haut niveau de formation dans le diagnostic et l'approche garantie des pathologies respiratoires chez les patients pédiatriques. À cette fin, le programme affinera ses stratégies de soins, tout en tout en mettant en valeur un profil de pédiatre de plus en plus demandé.



“

N'attendez plus pour adapter votre intervention médicale en Pneumonie communautaire de l'enfant, en mettant également l'accent sur son diagnostic”

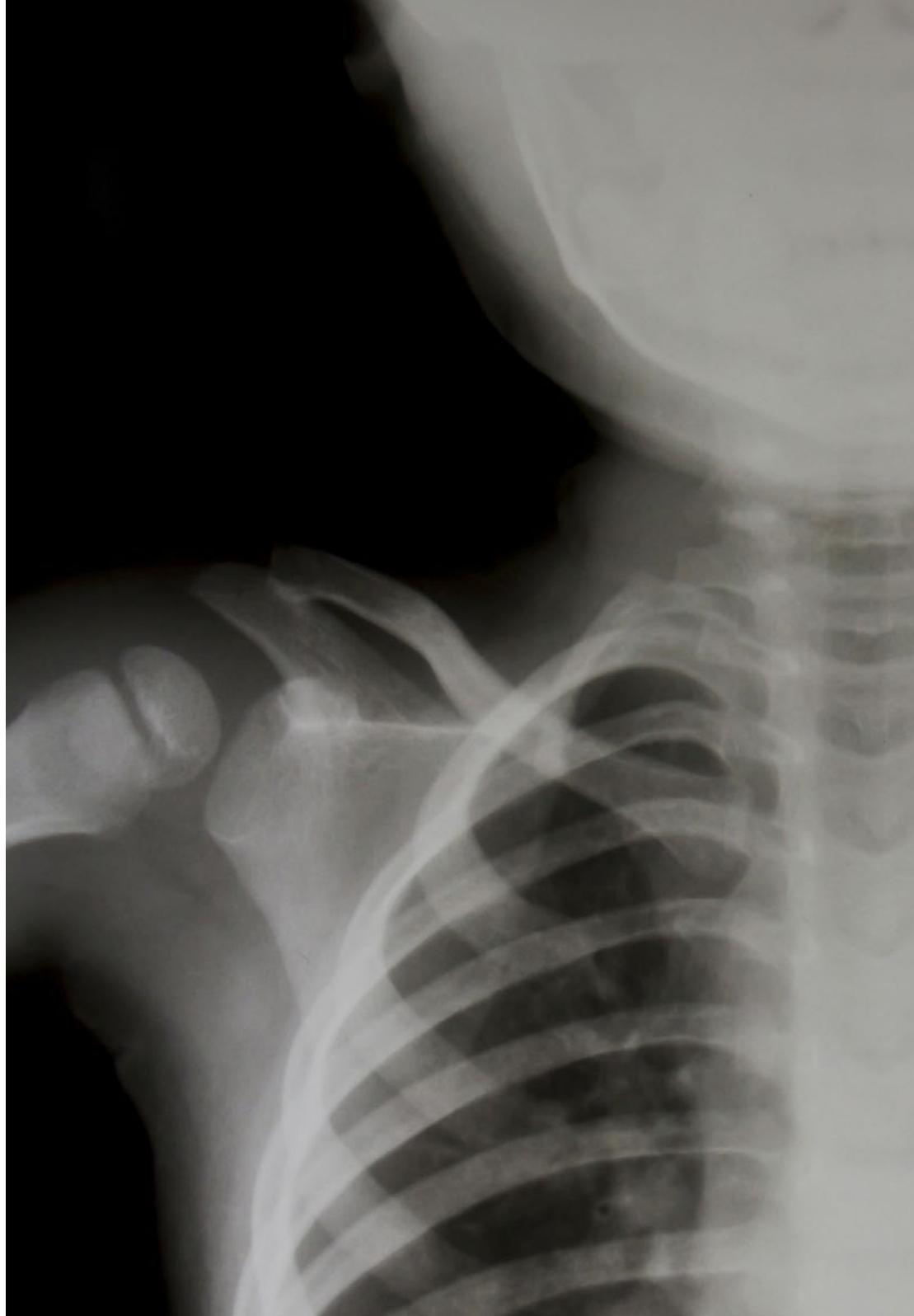


Objectifs généraux

- ♦ Mettre à jour le médecin en matière de réanimation avancée et de techniques diagnostiques et thérapeutiques pour les patients pédiatriques présentant une pathologie urgente
- ♦ Élargir les connaissances en matière de soins d'urgence afin d'améliorer le pronostic de l'enfant et la prise en charge de sa famille
- ♦ Faire le point sur les principales pathologies de l'enfant et de l'adolescent et sur les progrès réalisés dans ce domaine



Avec cette qualification, vous atteindrez vos objectifs les plus ambitieux et excellerez dans le suivi des maladies respiratoires chroniques chez les enfants afin de prévenir les dommages causés à leur système immunitaire”





Objectifs spécifiques

- ◆ Décrire les caractéristiques de base de la Pneumonie, ainsi que les examens et tests complémentaires nécessaires pour confirmer le diagnostic
- ◆ Décrire les caractéristiques de base de la Bronchiolite, ainsi que les examens et tests complémentaires nécessaires pour confirmer le diagnostic
- ◆ Identifier l'enfant Asthmatique, mettre en place un plan de traitement approprié pour un bon suivi et réduire les complications associées
- ◆ Identifier les Bronchopneumopathies chroniques chez l'enfant et établir le plan thérapeutique approprié, ainsi qu'un suivi correct
- ◆ Décrire les caractéristiques de base de l'otite moyenne aiguë, ainsi que les examens et tests complémentaires nécessaires pour confirmer le diagnostic
- ◆ Décrire les caractéristiques de base de la Pharyngo-amygdalite, ainsi que les examens et tests complémentaires nécessaires pour confirmer le diagnostic
- ◆ Décrire les caractéristiques de base de la Laryngite et de la Laryngotrachéite ainsi que les examens et tests complémentaires nécessaires pour confirmer le diagnostic

03

Structure et contenu

La conception du programme du Certificat en Pathologie Respiratoire en Pédiatrie a été minutieusement supervisée par l'équipe enseignante. En effet, l'équipe enseignante a garanti que les contenus permettront aux étudiants de se développer dans un domaine de compétence très intéressant tel que celui-ci, pour lequel *Relearning* sera utilisé comme substrat méthodologique. Avec la méthodologie TECH, ils bénéficieront d'une expérience éducative plus dynamique en stimulant leur apprentissage à l'aide de ressources interactives de différentes natures.





“

Soyez le pédiatre dont la société a besoin dans les contextes pandémiques et examinez en profondeur l'incidence du COVID-19 chez les enfants”

Module 1. Pathologie respiratoire et ORL

- 1.1. Infections des voies respiratoires supérieures: Pharyngo-amygdalite aiguë, otite moyenne aiguë, sinusite aiguë
- 1.2. La rhinite allergique
- 1.3. Laryngite aiguë Croup
- 1.4. Bronchiolite aiguë
- 1.5. Pneumonie acquise dans la communauté
- 1.6. L'enfant qui siffle Asthme bronchique
- 1.7. Prise en charge de l'enfant qui tousse Toux chronique
- 1.8. La COVID-19 en âge pédiatrique
- 1.9. Procédures et techniques I: Spirométrie forcée, tests bronchodynamiques, DEP (gestion du Débit Expiratoire de Pointe)
- 1.10. Procédures et techniques II: Systèmes d'inhalation Oxygénothérapie





“

Un programme qui vous offrira une vision large des pathologies respiratoires en pédiatrie, en approfondissant des procédures clés telles que les Tests Bronchodynamiques ou les Systèmes d'Inhalation”

04

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 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.



05 Diplôme

Le Certificat en Pathologie Respiratoire en Pédiatrie vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre Certificat sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Pathologie Respiratoire en Pédiatrie** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat** délivré par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat en Pathologie Respiratoire en Pédiatrie**

N.° d'Heures Officielles: **150 h.**



*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.

future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Pathologie Respiratoire:
en Pédiatrie

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

Certificat

Pathologie Respiratoire: en Pédiatrie

