

Certificat Avancé

Greffe Capillaire: Consultation et
Chirurgie. Traitements Cosmétiques
et Médicaux



Certificat Avancé

Greffe Capillaire: Consultation et Chirurgie. Traitements Cosmétiques et Médicaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-greffe-capillaire-consultation-chirurgie-traitements-cosmetiques-medicaux

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 24

06

Diplôme

page 32

01

Présentation

La Médecine Capillaire couvre un large éventail de pathologies touchant les patients des deux sexes et de tous âges. En outre, parmi les conséquences les plus importantes de cette affection figurent celles liées à l'apparence et, par conséquent, à l'estime de soi. C'est pourquoi de plus en plus de personnes se tournent vers un spécialiste en Dermatologie pour obtenir un traitement efficace de leur maladie. Afin de permettre aux professionnels de se tenir au courant des dernières avancées diagnostiques et thérapeutiques dans le domaine de la cosmétique capillaire, TECH a mis au point un programme complet qui répond parfaitement à cet objectif. Il s'agit d'une expérience académique 100% en ligne qui rassemble les informations les plus pointues relatives aux soins capillaires médicaux et chirurgicaux, ainsi que les meilleures directives pharmacologiques et leurs alternatives naturelles, afin que vous puissiez mettre à jour votre pratique en seulement 6 mois.



A close-up photograph of a hand with a finger touching the hair on a scalp. The hair is dark and appears to be thinning or sparse in some areas. The background is a dark blue gradient.

“

Le meilleur programme sur le marché académique actuel pour mettre en œuvre dans votre pratique clinique les traitements alternatifs les plus efficaces et innovants en Dermatologie Capillaire à base de produits naturels”

La Trichologie a pris une importance particulière ces dernières années, non seulement en raison de l'augmentation de la demande liée aux traitements de Greffe de Cheveux et à la gestion clinique de différentes maladies affectant le cuir chevelu, mais aussi en raison des résultats de plus en plus efficaces et prometteurs qui ont été obtenus au fil du temps. Dans la grande majorité des cas, les patients viennent consulter un spécialiste en raison de l'impact esthétique négatif qu'ils pensent causer, ce qui explique que leur estime de soi, et donc leur développement psychosocial, soit considérablement diminuée.

C'est pourquoi une connaissance actualisée des lignes directrices diagnostiques et thérapeutiques relatives à ce domaine de la Dermatologie doit être l'une des priorités du professionnel. Sur la base de ce constat, et afin de faciliter votre mise à jour, TECH a développé le Certificat Avancé en Greffe Capillaire : Consultation et Chirurgie. Traitements Cosmétiques et Médicaux, un programme complet qui fournit les informations les plus complètes et les plus pointues en 540 heures d'expérience académique 100% en ligne. Grâce à cette formation, les diplômés pourront perfectionner leurs compétences en matière de soins médico-chirurgicaux, en mettant en œuvre dans leur pratique les stratégies thérapeutiques qui améliorent les résultats obtenus jusqu'à présent, y compris les meilleurs médicaments chimiques et naturels pour les différentes pathologies.

En outre, vous bénéficierez du soutien d'une équipe d'enseignants de haut niveau qui, en plus d'être à votre disposition pour résoudre les doutes qui pourraient surgir au cours du programme, a participé activement à la conception du contenu du programme. Outre un programme complet et actualisé, il comprend des cas cliniques basés sur des situations réelles et du matériel multidisciplinaire supplémentaire pour une étude personnalisée des différentes sections. Ainsi, vous vivrez une expérience académique adaptée à vos besoins et aux exigences les plus élevées du secteur de la dermatologie capillaire d'aujourd'hui.

Ce **Certificat Avancé en Greffe Capillaire: Consultation et Chirurgie. Traitements Cosmétiques et Médicaux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Dermatologie et Transplantation Capillaire
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques où effectuer le processus d'auto-évaluation pour 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
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Vous travaillerez avec les informations les plus complètes et les plus récentes concernant les méthodes d'examen dans la pratique médicale diagnostique”

“

Vous souhaitez vous informer sur les outils de greffe de cheveux pour l'extraction? Ce programme comprend un catalogue détaillé des plus innovants, avec leurs caractéristiques, avantages, recommandations, etc”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des 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 axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Un programme grâce auquel vous pourrez perfectionner votre pratique en matière de prise en charge pré-chirurgicale du patient avant la Greffe Capillaire.

Vous aurez un accès illimité à un Campus Virtuel de pointe auquel vous pourrez accéder depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion internet, qu'il s'agisse d'un PC, d'une Tablette ou d'un téléphone portable.

Hair loss



02 Objectifs

L'objectif de ce Certificat Avancé n'est autre que de fournir au diplômé les informations les plus récentes et les plus exhaustives relatives à la Dermatologie Capillaire, en particulier les Traitements Cosmétiques et Médicaux les plus efficaces actuellement disponibles. Ainsi, vous pourrez non seulement mettre à jour vos connaissances, mais aussi perfectionner vos compétences professionnelles, en mettant en œuvre dans votre pratique clinique les stratégies diagnostiques et thérapeutiques les plus innovantes qui soient, en fonction des caractéristiques du patient.





“

Le programme comprend une section spécifique dédiée aux anesthésies locales, afin que vous puissiez mettre à jour vos connaissances dans le traitement des blocs locorégionaux au niveau facial et périphérique”



Objectifs généraux

- ◆ Développer une connaissance complète et actualisée de la Dermatologie Capillaire dans le contexte médical actuel
- ◆ Fournir aux diplômés les dernières informations relatives aux traitements pharmacologiques chimiques et naturels pour le traitement de différents troubles capillaires

“

Une qualification conçue dans le but de perfectionner votre pratique clinique afin d'offrir le plus haut niveau de service basé sur les traitements médicaux et pharmacologiques les plus innovants et les plus efficaces”





Objectifs spécifiques

Module 1. Assistance au médecin/Consultation et Chirurgie

- ♦ Établir la base de connaissances médicales nécessaires, depuis la première visite au patient pour réaliser une étude trichologique, jusqu'aux concepts de Visagisme appliqués à l'Esthétique Capillaire, et résoudre les problèmes les plus courants pouvant survenir lors d'une opération de microgreffe de cheveux
- ♦ Établir les lignes directrices à suivre lors de la première consultation médicale ou diagnostique et lors des consultations suivantes, fondamentalement lors de la consultation avant une intervention chirurgicale, en mettant l'accent sur la documentation médicale et les consentements
- ♦ Étudier les différents appareils de greffe capillaire
- ♦ Réviser l'équipe collaborant avec le chirurgien, l'équipe soignante et les techniciens capillaires, en décrivant leurs fonctions tout au long du processus capillaire
- ♦ Apprendre les traitements post-chirurgicaux pour un résultat optimal de l'intervention et les différentes complications post-chirurgicales et leurs solutions
- ♦ Passer en revue les différents anesthésiques locaux, leurs caractéristiques pharmacocinétiques et leur dosage maximal, traiter les différents blocs locorégionaux au niveau facial et périphérique
- ♦ Aborder la manière de résoudre les urgences qui peuvent survenir dans la pratique quotidienne dans la salle de consultation de Médecine Capillaire, ainsi que pendant une intervention chirurgicale, et la manière d'agir dans chaque cas et les différents traitements correctifs, les

Module 2. Traitements Cosmétiques/cosmétiques capillaires

- ♦ Aborder les principaux traitements médico-esthétiques qui existent actuellement, ainsi que les différentes techniques et/ou traitements actuels et en constante évolution, tels que la mésothérapie capillaire, le traitement au Laser de Faible Puissance, les traitements avec PRP et cellules souches et la cosmétologie capillaire et la supplémentation orale
- ♦ Proposer des alternatives à l'intervention chirurgicale lorsque celle-ci devient impossible ou n'est pas recommandée, grâce à des techniques telles que la Micropigmentation et les systèmes de remplacement des cheveux ou les prothèses capillaires

Module 3. Traitements médicaux/pharmacologiques et recherche en Trichologiques et nouvelles alternatives de traitement

- ♦ Réviser les traitements pharmacologiques les plus courants (minoxidil, finastéride, dutastéride), les traitements de l'Alopécie Areata avec la thérapie par mini pulse dexaméthasone et les médicaments anti-JAK, le traitement avec des antiandrogènes pour l'Alopécie Fibrosante Frontale, le traitement avec des œstrogènes
- ♦ Faire le point sur les nouveaux traitements ou les traitements alternatifs tels que le plasma riche en plaquettes avec ses indications et la législation en vigueur, le Laser Basse Fréquence ou LLLT
- ♦ Montrer les nouvelles voies de recherche et de développement les plus actuelles pour résoudre les problèmes encore non résolus, et les avancées en matière de Clonage et de Pharmacologie pour la résolution des problèmes trichologiques des patients

03

Direction de la formation

La direction et l'équipe enseignante de ce programme seront confiées à un groupe de professionnels du plus haut niveau dans le domaine de la Dermatologie Capillaire. Il s'agit d'une équipe rompue à la gestion clinique de diverses pathologies, des plus courantes aux plus bizarres, caractérisée par le taux de réussite élevé qui a défini sa pratique médicale tout au long de sa longue et vaste carrière. L'objectif de leur soutien est précisément de partager leurs stratégies de réussite avec les diplômés, ainsi que les clés pour aborder différentes maladies sur la base des lignes directrices les plus efficaces et les plus avant-gardistes.



“

L'équipe enseignante a sélectionné des cas cliniques issus de leur propre pratique afin que vous puissiez mettre en pratique et perfectionner vos compétences à travers leur résolution simulée”

Direction



Dr Pérez Castaño, Cristina Gema

- Directrice Médicale à Aderans Bosley
- Médecin Urgentiste à SAMUR - Protection Civile
- Chirurgienne Capillaire à QMED
- Docteur Associée à HEALLix
- Médecin Assistante à l'Hôpital Vithas La Milagrosa
- Chirurgienne Capillaire à l'Institut Médical MAN
- Chirurgienne Capillaire à MC360 Hair Clinic
- Médecin Assistante en Médecine d'Urgence chez Sanitas
- Licence en Médecine de l'Université Complutense de Madrid
- Diplôme en Soins Infirmiers par l'Université Autonome de Madrid
- Spécialiste en Médecine Intensive à l'Hôpital 12 de Octubre
- Master de Médecine Esthétique, Université Rey Juan Carlos
- Experte en Micro-implantation Capillaire de l'Université UDIMA



Professeurs

Dr Alique Garcia, Sergio

- ◆ Médecin Spécialiste en Dermatologie Médico-Chirurgicale et Vénérologie
- ◆ Dermatologue chez Online Medicus
- ◆ Dermatologue à SESCAM
- ◆ Dermatologue à l'Académie Espagnole de Dermatologie et de Vénérologie
- ◆ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Castilla-La Mancha
- ◆ Master en Médecine Esthétique, Nutrition et Anti-âge de l'Université à Distance de Madrid
- ◆ Master en Tricologie et Microgreffe Capillaire, Université à Distance de Madrid
- ◆ Expert en Dermatologie Esthétique, Trichologie et Chirurgie Dermatologique

Dr Gómez González, Carlos

- ◆ Médecin à la Clinique Biteki de Médecine Esthétique et de Chirurgie Capillaire
- ◆ Médecin de famille au Centre de Soins Intégrés de Talavera de la Reina
- ◆ Médecin au Centre Gériatrique Torrico
- ◆ Médecin à la Clinique Biteki de Médecine Esthétique et de Chirurgie Capillaire
- ◆ Master International en Transplantation Capillaire avec la Technique FUE à l'UCAM
- ◆ Master de Médecine Esthétique, Université Rey Juan Carlos
- ◆ Spécialiste en Médecine Familiale et Communautaire
- ◆ Licence de Médecine de l'Université Complutense de Madrid

Dr Santos Gil, Antonio

- ◆ Spécialiste du Diagnostic et des Traitements Capillaires
- ◆ Spécialiste du Deuxième Degré en Coiffure et Esthétique
- ◆ Spécialiste de la caractérisation dans l'Opéra et le Théâtre
- ◆ Formateur dans le domaine de la postictomie avec une attention particulière pour les patients en Oncologie
- ◆ Formateur en Traitement Capillaire dans les Cliniques TICAP et Spécialiste en Visagisme et Diagnostic Trichologique en Cliniques MC360

04

Structure et contenu

Les 540 heures de contenu incluses dans ce Certificat Avancé ont été conçues par l'équipe enseignante sur la base de deux piliers fondamentaux : l'information la plus exhaustive et la plus innovante relative aux Traitements Cosmétiques et Médicaux en Dermatologie Capillaire et la méthodologie innovante *Relearning*. Cela a permis de développer un programme dynamique, complet et à la pointe de la technologie qui aidera les diplômés à rester à jour. En outre, son format en ligne pratique vous permet d'accéder à votre cours où et quand vous le souhaitez, ce qui vous permet de le combiner parfaitement avec l'activité de votre cabinet.

A close-up photograph of a hand holding a hairbrush over a person's hair. The hair is light brown and appears to be in the process of being styled or brushed. The background is white, and there are geometric shapes and lines overlaid on the image, including a large blue triangle in the bottom left corner and a white triangle in the top right corner. The text 'ORE A' is visible in the top right corner, partially cut off.

ORE A



AFTER

“

Le programme comprend des dizaines d'heures de vidéos approfondies, des articles de recherche, des lectures complémentaires, des exercices de prise de conscience, des résumés dynamiques et bien d'autres choses encore!”

Module 1. Assistance au médecin/Consultation et Chirurgie

- 1.1. Consultation médicale diagnostique
 - 1.1.1. Méthodes d'examen
 - 1.1.1.1. Visuel
 - 1.1.1.2. Microscope optique
 - 1.1.1.3. Micro-caméras numériques
 - 1.1.1.4. Micromètre
 - 1.1.1.5. Lumière de Wood
 - 1.1.1.6. Pince à tirer
 - 1.1.1.7. Papier à rouler pour cigarettes
 - 1.1.2. Performances du trichogramme
 - 1.1.3. Étude dermatographique
 - 1.1.4. Test de traction
 - 1.1.5. Lumière de Wood
 - 1.1.6. Biopsie (le cas échéant)
 - 1.1.7. Test sanguin spécifique
 - 1.1.8. Photographies
- 1.2. Consultation médicale pré-chirurgicale
 - 1.2.1. Antécédents médicaux d'intérêt
 - 1.2.2. Photographies
 - 1.2.3. Consentement médical
 - 1.2.4. Les attentes des patients
 - 1.2.5. Plan chirurgical
 - 1.2.6. Instructions préopératoires
 - 1.2.7. Confirmation de l'aptitude à la chirurgie
 - 1.2.8. Instructions post-opératoires
 - 1.2.9. Alternatives chirurgicales et autres traitements
- 1.3. Dispositifs pour la Greffe Capillaire
 - 1.3.1. Outils de greffe de cheveux pour la récolte
 - 1.3.1.1. Poinçon ou scalpel circulaire
 - 1.3.1.2. Système SAFE
 - 1.3.1.3. RotoCore
 - 1.3.1.4. NeoGraft® Automated FUE and Implantation System





- 1.3.2. Outils de greffe de cheveux pour l'implantation
 - 1.3.2.1. Implantateur
 - 1.3.2.1.1. Avantages
 - 1.3.2.1.2. Inconvénients
 - 1.3.2.2. Pratiquer des incisions
 - 1.3.2.2.1. Avantages
 - 1.3.2.2.2. Inconvénients
- 1.3.3. Instruments pour faire des incisions
 - 1.3.3.1. *Sharp Points*
 - 1.3.3.2. Aiguille
 - 1.3.3.3. *Mini-Blades*
- 1.3.4. Principales nouveautés
 - 1.3.4.1. Machine à extraire avec un poinçon de 0,7 mm.
 - 1.3.4.2. Couteaux spéciaux pour couper et polir les unités folliculaires avec la technique de la bandelette
 - 1.3.4.3. Microscopie à haute résolution
 - 1.3.4.4. Loupes de grossissement 3-5
 - 1.3.4.5. Lames angulaires 0,8-1,3 pour implants de 0,8 et 1 mm
 - 1.3.4.6. Implantateurs de 0,8 et 1 mm
- 1.3.5. Systèmes automatisés d'extraction - Implantation capillaire
 - 1.3.5.1. Automatique: extraction
 - 1.3.5.2. Semi-automatiques: extraction et implantation
- 1.4. Interventions esthétiques sur les sourcils
 - 1.4.1. Indication
 - 1.4.2. Diagnostic
 - 1.4.3. Traitement de l'étiologie
 - 1.4.4. Procédures les plus courantes
 - 1.4.4.1. Recréer la courbe des sourcils
 - 1.4.4.2. Restaurer la densité des cheveux
 - 1.4.4.3. Correction de l'abaissement des sourcils
 - 1.4.5. Soins post-opératoires
 - 1.4.6. Anesthésie en Chirurgie Capillaire
 - 1.4.6.1. Étude préopératoire
 - 1.4.6.2. EKG et radiographie du thorax

- 1.4.6.3. Prémédication
- 1.4.6.4. Modèle de sédation orale
 - 1.4.6.4.1. Protecteur d'estomac
 - 1.4.6.4.2. Antiémétique oral
 - 1.4.6.4.3. Dormicum par voie orale 7,5 mg 1 heure avant l'opération
- 1.5. Option intraveineuse
 - 1.5.1. Voie veineuse
 - 1.5.2. Antiémétique
 - 1.5.3. Administrer Dormicum (2mg) et Fentanest (50 mg)
 - 1.5.4. Oxymétrie de pouls portable sans nécessité de surveillance cardiaque
 - 1.5.5. Toujours disponibles Anexate et Naloxone
- 1.6. Types d'anesthésiques
 - 1.6.1. Type d'ester : tétracaïne, chlorprocaïne, benzocaïne et procaïne
 - 1.6.2. Type d'amide : lidocaïne, mépivacaïne, prilocaïne, bupivacaïne, ropivacaïne et étidocaïne
- 1.7. Facteurs influençant leur action
 - 1.7.1. Leur pouvoir anesthésiant est directement proportionnel à leur liposolubilité
 - 1.7.2. Capacité vasodilatatrice
 - 1.7.3. Liaison aux protéines plasmatiques
 - 1.7.4. L'ajout d'un vasoconstricteur, comme l'adrénaline ou la phényléphrine, renforce l'effet
 - 1.7.5. La dose d'adrénaline ne doit pas dépasser 250 mg chez l'adulte
 - 1.7.6. L'alcalinisation améliore la diffusion et augmente la latence
 - 1.7.7. Le chauffage de la solution améliore le blocage
 - 1.7.8. Complications
 - 1.7.8.1. Allergie à l'anesthésique local
 - 1.7.8.2. Toxicité de l'anesthésie locale
- 1.8. Matériel non médical
 - 1.8.1. Soins Infirmiers
 - 1.8.1.1. Fonctions
 - 1.8.1.1.1. Assistance au praticien en chirurgie
 - 1.8.1.1.2. Extraction d'unités folliculaires
 - 1.8.1.1.3. Coupe et nettoyage des greffons
 - 1.8.1.1.4. Placement des microgreffes

- 1.8.2. Technicien capillaire
 - 1.8.2.1. Fonctions
 - 1.8.2.1.1. Assister l'infirmière
 - 1.8.2.1.2. Préparation de la salle
 - 1.8.2.1.3. Découpage et nettoyage des greffons (*Graft Trimming*)
 - 1.8.2.1.4. Placement des implants
 - 1.8.2.1.5. Tâches de stérilisation et nettoyage de la salle et du matériel
- 1.9. Complications/urgences en Qx
- 1.10. Traitement post-opératoire
 - 1.10.1. Médicaments post-opératoires
 - 1.10.2. Maintenir la zone de microgreffe propre et hydratée
 - 1.10.3. Dormez en position semi-assise (40° -45°)
 - 1.10.4. Éviter l'exposition au soleil
 - 1.10.5. Réduire au minimum l'exercice physique
 - 1.10.6. Appliquer du froid sur le visage

Module 2. Traitements Cosmétiques/cosmétiques capillaires

- 2.1. Définition des cosmétiques capillaires. Concept. Matériaux utilisés
- 2.2. Prothèses capillaires. Définition. Différences entre les mâles et femelles
 - 2.2.1. Matériel d'habillement
 - 2.2.1.1. De l'extérieur de la prothèse : différents types de cheveux humains et synthétiques
 - 2.2.1.2. A l'intérieur de la prothèse : tulle, gaze, filet, plastifié
 - 2.2.2. Techniques de fabrication
 - 2.2.2.1. Cheveux coupés
 - 2.2.2.2. Cheveux tissés
 - 2.2.3. Matériaux de fixation
 - 2.2.3.1. Auto-adhésifs
 - 2.2.3.2. Colles ou adhésifs
 - 2.2.3.3. Cousus
 - 2.2.4. Importance de l'entretien des prothèses capillaires

- 2.3. Micropigmentation
 - 2.3.1. Techniques de Micropigmentation
 - 2.3.1.1. Sourcils
 - 2.3.1.2. Sourcils
 - 2.3.1.3. Barbe
 - 2.3.2. Aspects à prendre en compte dans l'application de la Micropigmentation Capillaire
 - 2.3.3. Produits utilisés pour la Micropigmentation Capillaire
 - 2.3.4. Équipement utilisé pour la Micropigmentation Capillaire
 - 2.3.5. Conservation de la Micropigmentation
- 2.4. Fibres capillaires
 - 2.4.1. Pulvérisation
 - 2.4.2. Poudre
- 2.5. Définition des Traitements Cosmétiques
 - 2.5.1. Limites des Traitements Cosmétiques
- 2.6. Pénétration des cosmétiques
 - 2.6.1. Les voies de pénétration
 - 2.6.2. Degrés de pénétration
 - 2.6.3. Facteurs de pénétration
- 2.7. Composition générale des cosmétiques. Principes actifs, excipients, colorants, parfums, conservateurs, correcteurs
 - 2.7.1. Principes Actifs
 - 2.7.1.1. Les légumes: origine, production et composition
 - 2.7.1.2. Animaux: origine, production et composition
 - 2.7.1.2.1. Les matières synthétiques: origine, production et composition
 - 2.7.1.2.2. Autres : vitamines et oligo-éléments
 - 2.7.1.2.3. Excipients
 - 2.7.1.2.4. Colorants
 - 2.7.1.2.5. Parfums
 - 2.7.1.2.6. Conservateurs
 - 2.7.1.2.7. Correcteurs
- 2.8. Cosmétiques utilisés dans les traitements capillaires
 - 2.8.1. Produits cosmétiques pour cheveux secs
 - 2.8.2. Cosmétiques pour cheveux gras et séborrhéiques
 - 2.8.3. Produits cosmétiques pour le pityriasis
 - 2.8.4. Produits cosmétiques pour l'alopécie
- 2.9. Formes cosmétiques des traitements capillaires
 - 2.9.1. Shampoings
 - 2.9.2. Lotions
 - 2.9.3. Masques *exfoliants* et nourrissants
 - 2.9.4. Micronutriments
- 2.10. Appareils utilisés dans les Traitements Cosmétiques
 - 2.10.1. Électrothérapie
 - 2.10.2. Haute fréquence
 - 2.10.3. Photothérapie
 - 2.10.3.1. Infrarouge
 - 2.10.3.2. Ultraviolet
 - 2.10.3.3. Laser cosmétique
 - 2.10.4. Vaporisateurs
 - 2.10.5. Vibrateurs
- 2.11. Massage capillaire
 - 2.11.1. Techniques d'application
- 2.12. Traitement du patient oncologique
 - 2.12.1. Qualité de vie du patient oncologique et Médecine Esthétique Capillaire Le pouvoir thérapeutique de l'image
 - 2.12.2. Tests avant intervention chez les patients en oncologie
 - 2.12.3. Intervention du médecin esthétique avant, pendant et après un traitement oncologique
 - 2.12.4. Micronutrition chez les patients oncologiques

Module 3. Traitements médicaux/pharmacologiques et recherche en Trichologies et nouvelles alternatives de traitement

- 3.1. Minoxidil (Rogaine ®) oral vs. Minoxidil tópico
 - 3.1.1. Antihypertenseur
 - 3.1.2. Disponible en solutions à 2% et 5%
 - 3.1.3. Effets recherchés : vasodilatation, angiogenèse et prolifération cellulaire accrue
 - 3.1.4. Effets secondaires : dermatite de contact et baisse passagère pendant les quatre premiers mois d'utilisation
 - 3.1.5. La mousse de minoxidil 5% ne contient pas de propylène glycol (irritant potentiel) et réduit l'incidence du prurit
- 3.2. Dutastéride oral (Avodart®) : efficacité et sécurité
 - 3.2.1. Inhibiteur de la production de Dihydrotestostérone pour le traitement de l'Hyperplasie Bénigne de la Prostate (HBP)
 - 3.2.2. Efficacité du dutastéride à 2,5 mg/jour
 - 3.2.3. Effets secondaires
- 3.3. Finastéride (Propecia®) : le plus courant pour la calvitie masculine
 - 3.3.1. Inhibiteur de la réductase qui réduit la conversion de la testostérone en Dihydrotestostérone ou DHT mieux que le finastéride
 - 3.3.2. Plus efficace avec une sécurité égale chez les hommes et les femmes
 - 3.3.3. Femmes : éviter toute grossesse pendant et 6 mois après le traitement. Non approuvé officiellement pour l'utilisation chez les femmes
 - 3.3.3.1. Combinaison avec un contraceptif oral efficace
 - 3.3.4. Sécurité Finastéride vs. Dutastéride
 - 3.3.5. Micro-injections de dutastéride
 - 3.3.6. Amélioration de la quantité et de l'épaisseur des cheveux
 - 3.3.7. Évolution dans le temps: De 6 mois à 1 an
 - 3.3.8. Dosage quotidien: 1 mg
 - 3.3.9. Problèmes d'ordre sexuel
- 3.4. Shampoing topique au kétoconazole contenant 2% de kétoconazole (Nizoral ®)
 - 3.4.1. Agent antifongique
 - 3.4.2. Traitement des dermatites et des pellicules
 - 3.4.3. Action sur la microflore du cuir chevelu
 - 3.4.4. Effet bénéfique sur l'alopecie androgénique associée à une inflammation du follicule pileux
- 3.5. Traitement par minipulse à la dexaméthasone (alopecie areata): risques par rapport aux corticostéroïdes en continu
- 3.6. Médicaments anti-JAK (alopecie areata)
 - 3.6.1. Essais cliniques: Ruxolitinib ou Tofacitinib (Alopecie Areata étendue)
 - 3.6.2. Résultats en matière d'efficacité et de sécurité
- 3.7. Anti-androgènes (Alopecie Frontale Fibrosante) : finastéride et dutastéride oral chez les femmes atteintes d'Alopecie Frontale Fibrosante
 - 3.7.1. Perte des sourcils et des cheveux dans la région frontale et temporale ("zone du bandeau")
 - 3.7.2. Blocage de la liaison des récepteurs androgènes à la testostérone
 - 3.7.3. Acétate de cyprotérone et spironolactone
- 3.8. Analogues de prostaglandines
 - 3.8.1. Substances à caractère lipidique dérivées d'acides gras à 20 carbones (eicosanoïdes)
 - 3.8.2. Ils affectent et agissent sur différents systèmes de l'organisme: le système nerveux, les muscles lisses, le sang et le système reproducteur
 - 3.8.3. Ils régulent différentes fonctions : la pression sanguine, la coagulation du sang, la réponse inflammatoire allergique et l'activité du système digestif
 - 3.8.4. Le bimatoprost (Latisse®) est désormais disponible comme traitement pour la croissance des cils
 - 3.8.5. Le Latanoprost augmente la densité des cheveux et peut augmenter la pigmentation
- 3.9. Œstrogènes
 - 3.9.1. Anti-androgènes indirects
- 3.10. Clonage capillaire
 - 3.10.1. Thérapie futuriste. Des follicules illimités à partir de cellules souches de cheveux. Essais cliniques sur l'homme
 - 3.10.2. Deux approches principales sont à l'étude : l'injection directe de cellules cultivées ou l'utilisation de facteurs favorisant la multiplication des cellules
 - 3.10.3. Les cellules sont mises en culture et le surnageant de culture est traité pour produire un composé riche qui favorise la croissance des cheveux
 - 3.10.4. PRP: Techniques de Biostimulation
 - 3.10.4.1. Augmenter le nombre de vaisseaux sanguins et améliorer ainsi la circulation



- 3.10.4.2. Favoriser la production de collagène
- 3.10.4.3. Pour contrer l'effet négatif des radicaux libres et prévenir le vieillissement de nos cellules
- 3.10.4.4. Technique fermée
- 3.11. Transplantation de cheveux avec microgreffes chez l'homme et la femme
 - 3.11.1. Robots capables d'effectuer une extraction automatisée
- 3.12. Laser de Faible Puissance
 - 3.12.1. Différentes longueurs d'onde et avec différents modes d'utilisation
 - 3.12.2. Thérapie Laser de Bas Niveau Intensif (LLLI)
 - 3.12.3. Utilisations: Alopécie Androgénétique Féminine et/ou MAGA Alopécie Androgénétique Masculine. Traitements en monothérapie ou en association
 - 3.12.4. Il pénètre la surface de la peau. Stimule la circulation du sang. Facilite l'arrivée des nutriments, du sang et de l'oxygène aux Follicules Pileux
 - 3.12.5. Revitalisation du cheveu, élimination des toxines et de toute obstruction à l'intérieur du follicule
- 3.13. Traitements alternatifs
 - 3.13.1. Herbes, vitamines et minéraux
 - 3.13.2. Biotine, caféine, mélatonine, complexes de cuivre
- 3.14. Considérations
 - 3.14.1. Le minoxidil et le finastéride doivent être utilisés de façon continue pour obtenir des résultats et une fois l'utilisation interrompue, le processus naturel de calvitie reprend
 - 3.14.2. Les analogues de la PG ont un effet beaucoup plus puissant et plus durable, mais pas permanent
 - 3.14.3. Les analogues de la prostaglandine F2-alpha, le latanoprost et le bimatoprost sont utilisés dans le traitement de l'hypertension oculaire et du glaucome



L'inscription à ce Certificat Avancé vous permettra non seulement d'actualiser votre pratique clinique, mais aussi d'accéder à une communauté médicale internationale, afin de vous tenir au courant des avancées réalisées dans le monde entier"

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 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

Ce Certificat Avancé en Greffe Capillaire: Consultation et Chirurgie. Traitements Cosmétiques et Médicaux garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

Réussissez ce programme et recevez votre diplôme sans déplacements ni formalités administratives”

Ce **Certificat Avancé en Greffe Capillaire: Consultation et Chirurgie. Traitements Cosmétiques et Médicaux** contient le programme scientifique le plus complet et le actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat Avancé** délivrée par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat Avancé en Greffe Capillaire: Consultation et Chirurgie. Traitements Cosmétiques et Médicaux**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 mois**



*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



Certificat Avancé

Greffe Capillaire: Consultation
et Chirurgie. Traitements
Cosmétiques et Médicaux

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat Avancé

Greffe Capillaire: Consultation et
Chirurgie. Traitements Cosmétiques
et Médicaux

