

Certificat

Contrôle Postopératoire
et Supplémentation après
Chirurgie Bariatrique





Certificat

Contrôle Postopératoire et Supplémentation après Chirurgie Bariatrique

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

Acceso web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/controle-postoperatoire-supplementation-apres-chirurgie-bariatrique

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 20

05

Méthodologie

page 24

06

Diplôme

page 32

01

Présentation

Ce programme de spécialisation en Contrôle Postopératoire et Supplémentation après Chirurgie Bariatrique présente un ensemble de recommandations fondées sur des études scientifiques et fournit des informations importantes sur la manière d'évaluer, d'éduquer, de nourrir et de surveiller les patients avant une chirurgie bariatrique.





“

Un Certificat conçu pour permettre aux professionnels d'acquérir les connaissances essentielles dans chacun des domaines qui constituent l'Unité Bariatrique de haut niveau”

Ces dernières années, l'obésité a atteint des proportions épidémiques dans le monde entier. Selon les données de l'OMS, il y a plus de 650 millions de personnes obèses dans le monde, dont 2,8 millions personnes dans le monde qui en meurent de l'obésité chaque année. Cela a conduit à une augmentation du nombre de chirurgies bariatriques pratiquées chaque année dans le monde.

Bien que la chirurgie bariatrique permette une perte de poids significative et entraîne une amélioration, voire une disparition, de la plupart des facteurs de comorbidité associés à l'obésité, ces patients doivent faire l'objet d'un suivi nutritionnel postopératoire strict.

Dans la période postopératoire suivant toute intervention bariatrique, des carences nutritionnelles peuvent survenir, et celles-ci doivent être détectées rapidement et corrigées de manière efficace. Cependant, le risque de développer des déficits nutritionnels n'est pas le même chez tous les patients et la supplémentation et le suivi doivent donc être individualisés en fonction de la technique chirurgicale pratiquée, ainsi que des caractéristiques du patient.

Certains groupes de population doivent être traités individuellement lors de l'évaluation nutritionnelle et de la supplémentation, comme les enfants et les adolescents, les personnes âgées, les femmes enceintes, allaitantes ou ménopausées. De plus, des conditions postopératoires spécifiques telles que l'anémie, la malnutrition protéique ou encore l'apparition de pathologies neurologiques secondaires à des déficits nutritionnels doivent également être prises en considération.

Ce **Certificat en Contrôle Postopératoire et Supplémentation après Chirurgie Bariatrique**, vous offre les caractéristiques d'une formation scientifique, pédagogique et technologique de haut niveau. Les caractéristiques les plus importantes du cours sont:

- ♦ Les dernières technologies en matière de logiciels d'enseignement en ligne
- ♦ Un système d'enseignement intensément visuel, soutenu par un contenu graphique et schématique facilitant la compréhension et l'assimilation
- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par dans l'activité du programme
- ♦ Systèmes de vidéos interactives de pointe
- ♦ Enseignement basé sur la téléformation
- ♦ Des systèmes d'améliorations et de mises à jour continues
- ♦ Un apprentissage autorégulable: compatibilité totale avec d'autres occupations
- ♦ Exercices pratiques d'auto-évaluation et de suivi de la progression de l'apprentissage
- ♦ Groupes de soutien et interactions pédagogiques: questions à l'expert, forums de discussion et d'échange de connaissances
- ♦ Communication avec l'enseignant et travail de réflexion individuel
- ♦ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- ♦ Des ressources complémentaires disponibles en permanence, même après la formation



Un programme unique avec laquelle vous pouvez atteindre le succès professionnel"

“

Les enseignants de ce programme ont été sélectionnés sur la base de deux critères: l'excellence de leur pratique médicale dans le domaine de la conception, de la promotion et du maintien des unités bariatriques, et leurs compétences pédagogiques avérées. Pour vous offrir le cours de haute qualité dont vous avez besoin"

Notre corps enseignant est composé de professionnels de la santé, spécialistes en exercice. De cette façon, nous nous assurons de vous apporter une formation complète et actualisée. Une équipe pluridisciplinaire de médecins formés et expérimentés dans des environnements différents, qui développeront les connaissances théoriques de manière efficace, mais, surtout, mettront les connaissances pratiques issues de leur propre expérience au service du cours : une des qualités différentielles de ce Certificat.

Cette maîtrise du sujet est complétée par l'efficacité de la conception méthodologique de ce programme. Ce programme est conçu par une équipe pluridisciplinaire en e-learning et intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative. Ainsi, vous pourrez étudier avec une gamme d'outils multimédias polyvalents qui vous donneront l'opérabilité dont vous avez besoin.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes: une approche qui conçoit l'apprentissage comme un processus éminemment pratique. Pour y parvenir à distance, nous utiliserons la télépratique: à l'aide d'un système vidéo interactif innovant, et en apprenant auprès d'un expert, vous pourrez acquérir les connaissances comme si vous étiez confronté à la situation que vous apprenez à ce moment-là. Un concept qui vous permettra d'intégrer et de consolider l'apprentissage d'une manière plus réaliste et permanente.

Saisissez l'opportunité de suivre ce programme à TECH. Vous trouverez le meilleur matériel pédagogique avec des leçons virtuelles.

Cette Formation 100% en ligne vous permettra de combiner vos études avec votre travail professionnel tout en améliorant vos connaissances dans ce domaine.



02 Objectifs

Ce programme forme des professionnels hautement qualifiés pour une expérience professionnelle. Un objectif qui se complète de manière globale, avec la promotion du développement humain afin d'améliorer les bases de notre société. Cet objectif se concrétise en aidant les professionnels de la chirurgie à atteindre un niveau de compétence et de contrôle beaucoup plus élevé. Un objectif que, en six mois seulement, vous serez en mesure d'atteindre grâce à un cours de haute intensité et de précision.





“

Notre objectif est le vôtre: vous fournir la meilleure mise à jour en ligne et la meilleure spécialisation en Chirurgie Bariatrique sur le marché de l'enseignement. Une démarche hautement qualifiée, des mains des meilleurs professionnels de cette spécialité"



Objectifs généraux

- ♦ Déterminer comment les différentes techniques peuvent influencer l'évolution du patient
- ♦ Suivre l'évolution nutritionnelle du patient
- ♦ Établir les recommandations de base concernant les besoins nutritionnels des enfants, des adolescents et des personnes âgées candidats à la chirurgie bariatrique
- ♦ Connaître les besoins nutritionnels pendant la grossesse et l'allaitement chez les femmes ayant déjà subi une chirurgie bariatrique
- ♦ Identifier les risques nutritionnels spécifiques de la ménopause après une chirurgie bariatrique





Objectifs spécifiques

- ◆ Décrire les paramètres à évaluer lors d'une évaluation nutritionnelle correcte
- ◆ Définir des lignes directrices pour mener à bien une éducation nutritionnelle adéquate
- ◆ Analyser les besoins nutritionnels des patients en fonction de l'intervention
- ◆ Mettre en place un programme de surveillance de l'état nutritionnel
- ◆ Identifier le risque nutritionnel pendant la grossesse et l'allaitement chez les femmes ayant déjà subi une chirurgie
- ◆ Connaître les issues materno-fœtales de ce type de grossesses
- ◆ Identifier les risques spécifiques de chaque type de chirurgie
- ◆ Connaître les directives relatives à la supplémentation en micronutriments pendant la grossesse et la lactance
- ◆ Connaître les directives de traitement nutritionnel pendant la ménopause chez les femmes ayant déjà subi une chirurgie bariatrique
- ◆ Identifier l'apparition d'une anémie, d'une hypoprotéinémie et d'altérations neurologiques

03

Direction de la formation

Dans le cadre du concept de qualité totale de notre cours, nous sommes fiers de mettre à votre disposition un corps enseignant de haut niveau, choisi pour son expérience avérée. Une équipe pluridisciplinaire, qui apportera sa vision et son expérience à ce cours plus que complet. Une occasion unique d'apprendre des meilleurs.





“

Une équipe de professionnels ayant un solide parcours professionnelle formera votre corps enseignant dans ce programme: une occasion unique d'apprendre directement des meilleurs dans le domaine"

Chef d'orchestre invité international

Le Dr Alec Beekely est une éminence internationale en matière de Chirurgie Bariatrique et Métabolique. Tout au long de sa carrière, ce spécialiste a maîtrisé les outils et les procédures les plus perturbateurs pour intervenir sur des patients souffrant de pathologies telles que l'Obésité Morbide, le Diabète, entre autres. Grâce à sa vaste expérience et à sa mise à jour continue, il est devenu le Directeur du programme chirurgical axé sur ce domaine à l'Hôpital Universitaire Thomas Jefferson aux États-Unis.

Parallèlement, l'expert entretient des liens étroits avec le Service de Traumatologie et de Soins Intensifs de l'établissement de santé lui-même. Dans le cadre de ce travail, il a pratiqué des opérations sur des personnes dans des conditions graves ou aiguës et, à son tour, il supervise les progrès des résidents et des stagiaires dont il s'occupe. Il est également instructeur en matière d'Assistance Respiratoire Avancée en Traumatologie (Advanced Trauma Life Support).

De même, sa carrière de chercheur a été liée à des projets d'analyse clinique. En particulier, le Dr Beekley a étudié en profondeur la gestion de la technique du pontage gastrique Roux-en-Y et ses résultats ultérieurs, tels que la perte de poids et l'ulcération. Il est également réviseur scientifique pour de nombreuses revues à comité de lecture, telles que Surgery for Obesity and Related Diseases et Journal of Trauma.

D'autre part, ce spécialiste a une longue carrière dans le contexte médico-guerrier. Ses débuts dans le domaine de la chirurgie militaire sont liés au combat et à des situations extrêmes telles que les guerres d'Afghanistan et d'Irak. Compte tenu de ses mérites dans ce domaine complexe, il a reçu diverses récompenses telles que la Médaille de Bronze et la Médaille du Service Méritoire décernées par l'armée de son pays.

Le Dr Beekley a également été un membre actif de diverses sociétés et comités scientifiques. Ainsi, par sa gestion des soins intensifs, il est devenu une véritable référence dans la Médecine mondiale.



Dr. Beekley, Alec

- Directeur du programme de Chirurgie Bariatrique et Métabolique à l'Hôpital Universitaire Thomas Jefferson
- Instructeur en Assistance Respiratoire Avancée, Service de Traumatologie et de Soins Intensifs, Hôpital Universitaire Thomas Jefferson
- Directeur de l'Équipe de Recherche sur les Victimes de Combat au 28ème Hôpital de Soutien au Combat à Bagdad, Irak
- Médecin-chef, 102e Équipe Chirurgicale Avancée, Kandahar, Afghanistan
- Chirurgien Général au Centre Médical de l'Armée de Madigan, Tacoma
- Chirurgien Général à l'Hôpital Communautaire de l'Armée de Blanchfield dans le Kentucky
- Licence en Médecine, Université de Case Western Reserve

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



Dr. Priego Jiménez, Pablo

- Médecin spécialiste, département de chirurgie générale et du système digestif, hôpital universitaire Ramón y Cajal (Madrid) Unité de Chirurgie œsophagogastrique, bariatrique et mini-invasive, 2015
- Docteur en médecine de l'Université Miguel Hernández d'Elche (2013) Mention honorable "Cum Laude"
- Fellowship en Chirurgie Oncologique Gastrique au "Gastric Cancer Department" du cancer (Tokyo) avec le professeur Takeshi Sano, 2018
- Fellowship en chirurgie Oncologique œsophagogastrique et mini-invasive au "Division of Esophageal and Upper Gastrointestinal Surgery" de l'hôpital Queen Mary, Hong Kong, avec le professeur Simon Law , 2014
- Licencié de médecine, Université Complutense de Madrid, 2002
- Master en Chirurgie Laparoscopique Avancée Université d'Alcalá, 2007
- Master en Gestion Clinique, Gestion Médicale et Gestion des soins. Université CEU, 2019
- Médecin Spécialiste, Département de Chirurgie Générale et du Système Digestif, Hôpital Général de Villalba (Madrid) Unité de Chirurgie Œsophagogastrique et Bariatrique (2014- 2014)
- Médecin Spécialiste, Département de Chirurgie Générale et du Système Digestif, Hôpital Universitaire Général de Castellón Unité de Chirurgie Œsophagogastrique, Hépatobiliopancréatique et Thoracique (2008-2014)



Dr. Ruiz-Tovar Polo, Jaime

- Chirurgien Bariatrique au Centre d'Excellence pour l'Étude et le Traitement de l'Obésité Valladolid Service de Chirurgie Bariatrique, 2007-2020
- Médecin Spécialiste dans le Service de Chirurgie Bariatrique Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos de Madrid (2014 – 2020)
- Coordinatrice au service de Chirurgie Bariatrique Hospital General Universitario de Elche (2010 –2014)
- Spécialiste en Chirurgie Générale et Digestive Hopital del Henares Madrid (2019-2020)
- Doctorat en Médecine à l'Université Autonome de Madrid
- Diplômée en Médecine à l'université Autonome de Madrid
- Master en Chirurgie Laparoscopique Avancée Université d'Alcalá
- Spécialiste en chirurgie générale et du système digestif
- Diplôme de Compétence de Niveau Expert délivré par la Société Espagnole de Chirurgie de l'Obésité (SECO)
- Diplôme en Chirurgie de l'Obésité et des Maladies Métaboliques European Accreditation Council for Bariatric Surgery of IFSO. 2000 heures.

Professeurs

Dr Castro Alija, María José

- ♦ Médecin Spécialiste en Nutrition à la Clinique Valladolid Salud
- ♦ Médecin Consultant au Centre d'Excellence pour le Traitement de l'Obésité et des Maladies Métaboliques de Valladolid
- ♦ Diplômée de Médecine et de Chirurgie de l'Université d'Oviedo.
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valladolid, 1992
- ♦ Professeure du CDOC depuis 2002 à l'Université de Valladolid dans les matières suivantes:
- ♦ Nutrition Clinique
- ♦ Diététique et Diétothérapie
- ♦ Vaste expérience d'enseignement, avec 4 périodes d'enseignement de cinq ans qui ont été reconnues par l' Université de Valladolid avec la qualification d'excellence dans le programme DOCENTIA

Dr. Jiménez, José María

- ♦ Administration et Gestion Clinique des Patients du Conseil Européen d'Accréditation pour la Chirurgie Bariatrique du Centre d'Excellence pour l'Etude et le Traitement de l'Obésité Valladolid Service de Chirurgie Bariatrique, depuis 2010
- ♦ Professeur en Faculté de Médecine Université de Valladolid
- ♦ Docteur de l'Université de Valladolid Diplôme Universitaire en Soins Infirmiers
- ♦ Máster en Gestión Integrada Cours Universitaire en Gestion et Organisation des Soins de Santé
- ♦ Master en Urgences et Catastrophes Sanitaires
- ♦ Spécialiste Universitaire en Études de Genre et Gestion des Politiques d'Égalité
- ♦ Infirmière à l'Hopital Univesritaire Río Hortega, Valladolid (2009-2018)

Dr Molina-Amador García, Alicia

- ♦ Diététicienne-nutritionniste en cabinet privé, 2017 à ce jour
- ♦ Diététicienne-nutritionniste de recherche postdoctorale liée à des projets de recherche au Service de Chirurgie de l'Hôpital Universitaire Sant Joan de Reus, 2016 à ce jour
- ♦ Doctorat en Biomédecine de l'Universitat Rovira i Virgili, 2016
- ♦ Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique de l'Université Rovira i Virgili en 2010
- ♦ Master en Nutrition et Métabolisme de l'Universitat Rovira i Virgili en 2012
- ♦ Master en déterminants génétiques, nutritionnels et environnementaux de la croissance et du développement par l'Université Rovira i Virgili, 2013
- ♦ Postgraduate en Méthodologie de la Recherche: Conception et statistiques en sciences de la santé par l'Université Autonome de Barcelone, 2014
- ♦ VIIe diplôme de Nutrition Spécialisée en Chirurgie de l'Obésité par le Collège Can de Chirurgie de l'Obésité et des Maladies Métaboliques en 2017
- ♦ Professeur associé au département de chirurgie de l'université Rovira i Virgili (2018-en cours)
- ♦ Professeur du Master de Chirurgie de l'Obésité du SECO/AEC/Editorial Panamericana, 2019 à ce jour

Dr. García Ruíz, Amador

- ♦ Médecin Spécialiste en Détachement à l'Hôpital Universitari Vall d'Hebron de Barcelone depuis 2019.
- ♦ Diplômé en Médecine Faculté de Médecine et Odontologie Université du País Vasco / Euskal Herriko
- ♦ Docteur à l'Université du País Vasco/ Euskal Herriko Unibertsitatea. Thèse Doctorale soutenue le 19/11/2015 "Análisis crítico de la Gastrectomía Vertical como Técnica quirúrgica bariátrica" Mention Honorifique Cum Laude
- ♦ Diplôme en Méthodologie de la Recherche: Conception et Statistiques dans les Sciences de la Santé Université Complutense de Madrid.
- ♦ Résident en Chirurgie Générale et Digestive Hôpital Universitaire de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat Barcelone 2003-2008
- ♦ Stagiaire externe au Service de Chirurgie de l'Hôpital Général de l'Ouest Colorectal Unit. Edinburg, Royaume Unis Février-Avril 2008
- ♦ Assistant du Service de Chirurgie Générale et de l'Appareil Digestif de l'Hôpital Universitari de Bellvitge de 2009-2018

Dr Sarmiento Alarcón, Andrei Gustavo

- ♦ Médecine Humaine Université Nationale de Trujillo (UNT)
- ♦ Spécialité : Chirurgie Générale Université: Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM), siège: Hospital Nacional Edgardo Rebagliati Martins
- ♦ Fellowship en Chirurgie Bariatrique et Métabolique; formation en Chirurgie Robotique-laparoscopique en Chirurgie de l'Obésité et du Diabète, avec Diplôme International. Centre d'excellence pour l'étude et le traitement de l'obésité et du diabète.
- ♦ Diplôme d'Échographie Générale (niveau postuniversitaire): échographie abdominale, des tissus mous, musculo-squelettique, Doppler couleur, pédiatrique et d'urgence. Échographie questions -obstétrique, 3D, 4D Université Nationale de Trujillo
- ♦ Diplôme en bioéthique et prévention des fautes professionnelles dans le domaine de la santé Université Nationale de

Dr Trujillo Antozzi, Luciano

- ♦ Vice-coordonateur du Comité d'Endoscopie Bariatrique de la Société Argentine de Chirurgie de l'Obésité
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Maimonides à Buenos Aires, Argentine
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Clinique Décerné par le District X - Hôpital Italien de Bahía Blanca, Argentine
- ♦ Spécialiste de la Chirurgie Bariatrique
- ♦ Spécialiste de la Chirurgie Œsophago-Gastrique et de l'Endoscopie Thérapeutique du Tube Digestif supérieur
- ♦ Interne au Département de Chirurgie de l'Hôpital Italiano, Bahía Blanca, Argentine
- ♦ Médecin Interne du Service de Chirurgie Œsophago-gastrique de l'Hôpital Italiano,- Bahía Blanca
- ♦ Coordinateur du Service de Chirurgie Œsophago-gastrique de l'Hôpital Italien, Bahía Blanca
- ♦ Interne en Chirurgie Bariatrique au Centre de Chirurgie Spéciale de Bahía Blanca
- ♦ Membre Actif de l'Association Argentine de Chirurgie
- ♦ Membre du Comité de Chirurgie Œsophago-gastrique de l'Association Argentine de Chirurgie
- ♦ Membre actif de la Société argentine de chirurgie de l'obésité

Dr. Antozzi, Luciano

- ♦ Vice-coordonateur du Comité d'Endoscopie Bariatrique de la Société Argentine de Chirurgie de l'Obésité
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Maimonides à Buenos Aires, Argentine
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Clinique Décerné par le District X - Hôpital Italien de Bahía Blanca, Argentine
- ♦ Spécialiste de la Chirurgie Bariatrique
- ♦ Spécialiste de la Chirurgie Œsophago-Gastrique et de l'Endoscopie Thérapeutique du Tube Digestif supérieur
- ♦ Interne au Département de Chirurgie de l'Hôpital Italiano, Bahía Blanca, Argentine
- ♦ Médecin Interne du Service de Chirurgie Œsophago-gastrique de l'Hôpital Italiano,- Bahía Blanca
- ♦ Coordinateur du Service de Chirurgie Œsophago-gastrique de l'Hôpital Italien, Bahía Blanca
- ♦ Interne en Chirurgie Bariatrique au Centre de Chirurgie Spéciale de Bahía Blanca
- ♦ Membre Actif de l'Association Argentine de Chirurgie
- ♦ Membre du Comité de Chirurgie Œsophago-gastrique de l'Association Argentine de Chirurgie
- ♦ Membre actif de la Société argentine de chirurgie de l'obésité



. **Morales, Ángela**

- ♦ Chercheuse à l'Unité de Nutrition Clinique et de Diététique de l'Hôpital Gregorio Marañón
- ♦ Diététicienne-Nutritionniste dans l'Unité d'Obésité de l'HM Montepíncipe
- ♦ Collaboratrice à l'Enseignement Pratique dans la matière d'Epidémiologie et de Santé Publique (UCM Diplôme Nutrition Humaine et Diététique)
- ♦ Collaboration à la formation pratique des étudiants de la Licence en Nutrition Humaine et Diététique dans le cadre de leur formation pratique à l'Hôpital Gregorio Marañón
- ♦ Collaborateur dans l'Enseignement Pratique - Séminaires en Nutrition Clinique (Facultative - Diplôme en Médecine, Université Complutense de Madrid)
- ♦ Nomination en tant que Maître de Conférences Collaborateur en Enseignement Pratique Département de Médecine Physique, Faculté de Médecine, Université Complutense de Madrid
- ♦ Candidat au doctorat (PhD dans le programme de Doctorat en Sciences Médico-chirurgicales de l'Université Complutense de Madrid)
- ♦ Maîtrise en Nutrition Humaine et Diététique Appliquée (Spécialité: Clinique à l'Université Complutense de Madrid)
- ♦ Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique de l'Université Complutense de Madrid





Dr Motilla de la Cámara, Marta

- ♦ Médecin Assistante, Unité de Nutrition Clinique et Diététique, Service d'Endocrinologie et de Nutrition, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón, Madrid
- ♦ Médecin Assistante dans le Service Endocrinologie et de Nutrition à l'Hôpital Infanta Leonor, Madrid
- ♦ Médecin Spécialiste en Endocrinologie et Nutrition à la Clinique de Valdeasfuentes et à la clinique de Jaca
- ♦ Auteure et co-auteure de 2 modules du cours en ligne: Expert Universitaire en Nutrition Clinique et Santé Nutritionnelle dans les 1ère et 2ème éditions
- ♦ Maître de Conférences en Nutrition et Sport à l'Université Rey Juan Carlos, Madrid
- ♦ Collaboratrice Honoraire du département de la Faculté de Médecine, pendant l'année académique
- ♦ Diplômée en Médecine à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Spécialisé dans la Nutrition des Patients en Onco-radiothérapie, Onco-hématologie, Tête et Cou, Chirurgie Oesophago-Gastrique, Neurochirurgie, Gériatrie et Chirurgie Maxillo-faciale
- ♦ Formation Santé spécialisée (MIR): Endocrinologie et Nutrition à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón de Madrid par le Ministère de la Santé et de la Consommation

“

Ce programme vous donne accès aux protocoles les plus innovants dans l'organisation d'un service de plus en plus avancé”

04

Structure et contenu

Le contenu de ce Certificat a été développé par les différents experts de ce cours, avec un objectif clair: s'assurer que nos étudiants acquièrent chacune des compétences nécessaires pour devenir de véritables experts dans ce domaine. Un programme très complet et bien structuré, qui vous mènera vers les plus hauts standards de qualité et de réussite.





“

Un programme d'enseignement très complet, structuré en unités didactiques très développées, orienté vers un apprentissage compatible avec votre vie personnelle et professionnelle”

Module 1. Suivi postopératoire et supplémentation

- 1.1. Suivi postopératoire et dépistage des carences nutritionnelles
 - 1.1.1. Modes d'alimentation et mode de vie après une chirurgie bariatrique
 - 1.1.2. Carences en macronutriments
 - 1.1.2.1. Vitamines
 - 1.1.2.2. Minéraux
- 1.2. Supplémentation post-opératoire Suppléments minéraux et vitaminiques
 - 1.2.1. Supplémentation dans les techniques Restrictives
 - 1.2.2. Supplémentation dans les techniques de Malabsorption
 - 1.2.3. Supplémentation dans les techniques mixtes
- 1.3. Recommandations nutritionnelles après des techniques restrictives
 - 1.3.1. Recommandations nutritionnelles chez les patients ayant subi des techniques restrictives
 - 1.3.2. Complications et problèmes nutritionnels post-chirurgicaux
- 1.4. Recommandations nutritionnelles après des techniques mixtes
 - 1.4.1. Introduction
 - 1.4.2. Objectifs nutritionnels
 - 1.4.3. Progression du régime alimentaire après la chirurgie
 - 1.4.3.1. Régime liquide clair
- 1.5. Recommandations nutritionnelles après des techniques de malabsorption
 - 1.5.1. Introduction
 - 1.5.2. Évaluation préopératoire et supplémentation
 - 1.5.3. Régime alimentaire et supplémentation postopératoire
 - 1.5.3.1. Protéines
 - 1.5.3.2. Micronutriments
 - 1.5.4. Symptômes gastro-intestinaux
 - 1.5.5. Seguimiento a largo plazo
 - 1.5.6. Conclusions
- 1.6. Traitement Nutritionnel du patient avec des complications (patient critique)
 - 1.6.1. Évaluation nutritionnel du patient en état critique
 - 1.6.2. Approche thérapeutique chez le patient présentant des complications





- 1.7. Besoins nutritionnels particuliers des enfants et des adolescents
 - 1.7.1. Introduction
 - 1.7.2. Recommandations nutritionnelles
 - 1.7.3. Évaluation de l'état nutritionnel
 - 1.7.4. Éducation nutritionnelle
 - 1.7.5. Besoins nutritionnels
 - 1.7.6. Surveillance de l'état nutritionnel
- 1.8. Besoins nutritionnels particuliers des personnes âgées
 - 1.8.1. Évaluation préopératoire axée sur l'âge
 - 1.8.2. Les changements physiologiques liés à l'âge qui modifient la supplémentation
 - 1.8.3. Supplémentation et suivi spécifiques
- 1.9. Besoins nutritionnels particuliers des femmes (grossesse, allaitement et ménopause)
 - 1.9.1. Introduction
 - 1.9.2. Obésité et fonction reproductive chez la femme
 - 1.9.3. Chirurgie bariatrique, grossesse et allaitement
 - 1.9.3.1. Recommandations diététiques
 - 1.9.3.2. Compléments alimentaires
 - 1.9.3.3. Diabète gestationnel
 - 1.9.3.4. Complications Gestationnelles après une Chirurgie Bariatrique
 - 1.9.3.5. Soins néonataux
 - 1.9.3.6. Allaitement maternel
 - 1.9.4. Chirurgie bariatrique et ménopause
- 1.10. Gestion postopératoire des complications spécifiques: Anémie, malnutrition protéique et troubles neurologiques
 - 1.10.1. Introduction
 - 1.10.2. Anémie
 - 1.10.3. Malnutrition protéique
 - 1.10.4. Complications neurologiques

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 Contrôle Postopératoire et Supplémentation après Chirurgie Bariatrique** vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Mastère Spécialisé délivré par TECH Université Technologique.



“

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

Ce **Certificat en Contrôle Postopératoire et Supplémentation après Chirurgie Bariatrique** 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** 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 Contrôle Postopératoire et Supplémentation après Chirurgie Bariatrique**

N.º 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

tech université
technologique

Certificat

Contrôle Postopératoire
et Supplémentation après
Chirurgie Bariatrique

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

Certificat

Contrôle Postopératoire et Supplémentation
après Chirurgie Bariatrique

