MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE, DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA



RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Laboratoire en Sciences et Technologies de la Santé Liste des candidats retenu(e)s en cycle doctoral (1/5) Année Universitaire 2020-2021

Code du sujet	Intitulé du sujet	Nom	Prénom
BSE21	Détermination des profils des NIC (Nursing Intervention Classification) et NOC (Nursing Outcomes Classification) : leur place dans le système de soin et impact sur la qualité des soins	FERNANE	Fatima Ezzahra
		REFKI	Ilham
BSE23	Big data et profilage des pathologies	NEANT	NEANT
BSE24	La capnographie, de la physiologie à la pratique clinique.	KASMAOUI	Fatima Ezzahra
BSE25	Etude, évaluation et prévention des fuites induites autour des ballonnets de la sonde d'intubation	SANDOR EMMANUEL	Mawuli
BSE26	Evaluation du potentiel mutagène / antimutagène /cancérigène des substances naturelles marocaines	BEN AZZOUZ	Afaf
BSE29	Etude des bases moléculaires des effets de l'huile d'Argan et l'huile d'Olive sur la métabolisme lipidique et glucidique	EJJALTI	Zakaria
BSE20	Contribution à l'étude de l'état de santé des sujets âgés au Maroc	OUMAHYA	Younes
BSE22	Education thérapeutique des patients et qualité de vie liée à la santé	FAKNACHI	Said
BSE27	Etude de l'impact des conditions et mode d'accouchement sur la santé néonatale et infantile	OUASSIM	Fatiha







RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Laboratoire en Sciences et Technologies de la Santé Liste des candidats retenu(e)s en cycle doctoral Année Universitaire 2020-2021 (2/5)

Code du sujet	Intitulé du sujet	Nom	Prénom
BSE30	Infections et prématurité dans le département mère enfant au CHP Hassan II de Settat: aspects pratique et environnemental	KADALIKA	Noura
BSE31	Diabétiques de Type 2 au Maroc: Approche alimentaire et hygiène de vie	ARRAJI	Maryem
	Douleur chez les hémodialysés chroniques	BOUCHACHI	Fatima Zahra
BSE32		IFLEH	Mohamed
BSE33	Bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO): Prévalence, déterminants environnementaux et dépistage	AL WACHAMI	Nadia
BSE35	Littératie en santé: étude chez les usagers des établissements de soins de santé primaires et chez les futurs professionnels de santé	BOUMENDIL	Karima
BSE36	Surpoids et Obésité Chez les enfants et les adolescents au Maroc	НАМОИСН	Noueddine
BSE37	Genre et vieillesse au Maroc	HARRAD	Asmae
BSE39	Détermination des paramètres dosimétriques du protocole TG-43 en Curiethérapie par simulation Monte Carlo – GATE/GEANT4	KELLOUCH	Ali
BSE40	Étude Monte Carlo Gate/Geant4 appliquer à la radiothérapie, de la production de photoneutrons, dispersion angulaire, profils de fluence et distributions de dose primaire et secondaire de faisceaux de photons d'un accélérateur linéaire et comparaison avec plateforme VERT.	ESSAIDI	El Mehdi



MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE, DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA



RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Laboratoire en Sciences et Technologies de la Santé Liste des candidats retenu(e)s en cycle doctoral (3/5) Année Universitaire 2020-2021

Code du sujet	Intitulé du sujet	Nom	Prénom
BSE41	Évaluation des incertitudes pour les expositions radiologiques internes et externe, modélisation des doses après exposition interne à l'aide de la simulation Monte Carlo - GEANT4,	NEANT	
BSE43	Nouvelles techniques de traitement des signaux biomédicaux et aide au diagnostique	NEANT	
BSE44	Modélisation Monte Carlo d'un accélérateur linéaire dédié à la radiothérapie stéréotaxique	ALLIOUI	Walid
DCE45	Evaluation de l'exposition radiologique de l'équipe soignante et réalisation du zonage radiologique.	DREF	Ilham
BSE45	Evaluation de l'exposition radiologique de l'équipe soignante et réalisation du zonage radiologique.	OUAADDI	Soufian
BSE46	Nouvelles procédures basées sur l'intelligence artificielle pour l'assistance et la prise en charge en télémédecine	ABOUTAIB	Khaoula
BSE49	Etude et optimisation de la qualité d'image en tomodensitométrie	KHALLOUQI	Abdellah
BSE50	Optimisation des doses délivrées aux patients au cours des explorations vasculaires en tomodensitométrie	EL KHATIB	Aziz
BSE52	Maladies chroniques: Cas du diabète type II	NEANT	
BSE53	Intégration des préceptes du Lean Manufacturing dans le secteur hospitalier au Maroc	ERRACHIQ	Almaati





RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Laboratoire en Sciences et Technologies de la Santé Liste des candidats retenu(e)s en cycle doctoral (4/5) Année Universitaire 2020-2021

Code du sujet	Intitulé du sujet	Nom	Prénom
BSE54	Evaluation de l'efficacité du concours qualité sur le développement de la culture qualité dans les systèmes de soins et l'implantation de l'amélioration continue	NEANT	
BSE55	L'éducation thérapeutique et la prévention des risques cardiovasculaires chez les hémodialysées de la province de Settat : (Settat, El Brouj, Ben Ahmed)	OUIRDANI	Marouane
BSE57	L'impact de la pratique des activités physiques régulières sur l'équilibre glycémique du diabète type 2: cas des patients des centres de santé urbain de la région Grand-Casablanca	NEANT	
BSE58	Les issus de grossesse associé au diabète type 2 dans la région casa Settat : Etude prospective multicentrique.	AIT HAMMOU	Soufiane
BSE59	Evaluation de la qualité de vie chez les enfants malades et leurs accompagnants	NOUIRA	Youness
PSI22	Evaluation des performances de la réanimation cardio pulmonaire	ABOU ELHARIRI	Ayoub
PSI24	Etude, conception et réalisation d'un système innovant de désinfection de l'air expiré chez les patients sous ventilation artificielle	LAMOUNI	Omar
PSI25	Simulation de la production des gaz respiratoires chez l'humain	EL MESKINI	Rihab
PSI27	Conception, réalisation et contrôle qualité des oxymètres de pouls	AKRRAMOU	Ghizlane







RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Laboratoire en Sciences et Technologies de la Santé Liste des candidats retenu(e)s en cycle doctoral (5/5) Année Universitaire 2020-2021

Code du sujet	Intitulé du sujet	Nom	Prénom
PSI29	Evaluation par simulation Monte Carlo GATE/MCNPX du rapport de réduction des doses délivrées aux patients en radiologie numérique et classique	ELAMRI	Noureddine
PSI31	L'impact du formalisme du protocole dosimétrique des petits champs (TRS483) sur la- modélisation des machines de traitement dans le TPS pour les techniques de traitement VMAT et SRS	ARDOUZ	Anas
PSI32	Etude et évaluation de l'influence de défaut électronique latéral en radiothérapie stéréotaxique des tumeurs thoraciques mobiles	AIT AYOUB	Abdennacer
PSI33	Caractérisation et optimisation des incertitudes pour des faisceaux X et Gamma pour des applications en Radioprotection et Médicales à l'aide de la simulation Monte Carlo (MCNP, GEANT 4)	ABARANE	Abdelouahab

