

D.I.U Diabète et Greffe

Programme prévisionnel 2022 – 2023

Septembre 2022 - juin 2023

100 heures de formation :

Cours magistraux en e-learning : 4 modules de 15h00 + 40 heures de stage pratique(2 fois 2 jours)

Module 1 : Diabète (15h00)

Intervenant	Univ	cours	
Dr Madleen LEMAÎTRE	Lille	1. Définition et classification des diabètes Physiopathologie des diabètes	1H
Pr Marie-Christine VANTYGHM	Lille	2. Le diabète post-transplantation	1H
Dr Mathilde HORN	Lille	3. L'évaluation psychologique avant greffe	1H
Dr Marion MUNCH	Strasbourg	4. Objectifs métaboliques : HbA1c, lipides, HTA...Evolution des idées et limites à l'obtention	1H
Pr Jean-Michel HALIMI	Tours	5. Insuffisance rénale dans les diabètes DT1 et DT2	1H
Dr Frédérique DEFRANCE	Lille	6. L'évaluation neurologique (périphérique, autonome, mnésique)	1H
Pr Gérard REACH	Paris	7.L'observance en transplantation d'organe	1H
Pr Pierre LABALETTE	Lille	8.L'évaluation ophtalmologique et conséquences possibles d'une greffe	1H
Pr Eric VAN BELLE	Lille	9. L'évaluation macroangiopathique et du risque peri et post transplantation.	1H
Dr Frédérique DEFRANCE et Dr Camille MARCINIAK	Lille	10. Surcharge pondérale / Diabète pregreffe	1H
Pr Jean-Pierre RIVELINE	Paris	11. DT1 instable : définition, causes, options thérapeutiques dont les approches technologiques	1H
Pr Eric RENARD	Montpellier	12. Diabète instable et technologies appliquées au suivi et au traitement du diabète	1H
Dr Oriane VILLARD	Montpellier	13. Ttt médical et options sur le long terme DT1 et DT2 avec insuffisance rénale	1H
Dr Benoît AVERLAND	ABM	14. L'Agence de la biomédecine, Missions, le logiciel Cristal, Gestion	1H
Dr ESPOSITO Laure	Toulouse	15. L'information du patient avant greffe / éducation thérapeutique/ projet de vie/ adaptation	1H

Module 2 : Immunosuppression (15h00)

Pr Olivier THAUNAT	Lyon	1. Bases immunologiques de la transplantation et du rejet	1H
Dr Valérie DUBOIS	Lyon	2. Système HLA et techniques d'évaluation / crossmatch	1H
Pr Olivier THAUNAT	Lyon	3. Les différentes classes d'immunosuppresseurs de maintenance et leurs mécanismes d'action/ sur immunosuppression	1H
Pr Mathias BUCHLER	Tours	4. Les différentes inductions	1H
Dr Frédérique DEFRANCE	Lille	5. Les effets métaboliques des immunosuppresseurs	1H
Marie-Christine VANTYGHEM	Lille	6. Fertilité et immunosuppresseurs	1H
Dr Fanny VUOTTO	Lille	7.et 8. Les infections opportunistes : risques, prévention, traitement	2H
Pr Sophie CAILLARD OHLMANN	Strasbourg	9 et 10. Les complications néoplasiques (cancers, lymphomes...) ; bilan pregreffe , surveillance post greffe	2H
Dr Benjamin CHEVALIER	Lille	11. La prévention de la perte des cellules beta par les thérapeutiques immunosuppressives (DT1 incipiens)	1H
Pr Lionel BADET	Lyon	12. La greffe de pancréas : modalités pratiques et immunosuppression de référence	1H
Pr Pierre-Yves BENHAMOU	Grenoble	13. La greffe d'îlots : modalités pratiques et immunosuppression de référence	1H
Dr Fanny VUOTTO	Lille	14. Le calendrier vaccinal : particularités en vue d'une transplantation	1H
Pr Marie-Christine VANTYGHEM	Lille	15. Choix du traitement immunosuppresseur en greffe d'îlots / motif et modalités de conversion	1H

Module 3 : Greffe d'îlots et de pancréas – Organisation et indication (15h00)

Pr Laurence KESSLER	Strasbourg	1. Evaluation du diabète en pré-greffe : bilan des complications micro-et macro-vasculaires/ dentaire / renouvellement en attente de greffe...	1H
Dr Julien BRANCHEREAU	Nantes	2. Le prélèvement de pancréas en fonction du type de greffe	1H
Pr Thierry BERNEY	Genève	3. Modalités de remplacement de la cellule beta (cellules beta, cellules souches, pancréas entier)	1H
Dr Mickaël CHETBOUN	Lille	4. Autogreffe : modalités pratiques et indications en patho pancréatique bénigne et maligne	1H
Pr Laurence KESSLER	Strasbourg	5. Indications thérapeutiques respectives de la greffe d'îlots et de pancréas chez un patient non insuffisant renal	1H
Pr Marie-Christine VANTYGHM et Dr Fanny BURON	Lille Lyon	6. Indications thérapeutiques respectives de la greffe d'îlots et de pancréas chez un patient insuffisant rénal	1H
Pr François PATTOU	Lille	7. Facteurs de succès à long terme d'une greffe d'îlots	1H
Pr Laurence KESSLER	Strasbourg	8. Indications particulières en greffe d'îlots (Mucoviscidose, Mody, PEA, séquelles neurologiques, autres greffes d'organe)	1H
Pr Julie KERR-CONTE	Lille	9. Isolement des cellules beta ; facteurs de succès de greffe d'îlots et de pancréas tenant au greffon. Comment améliorer la qualité des îlots / transport	1H
Dr Benoît AVERLAND	ABM	10. Attribution des greffons par l'ABM	1H
Pr Robert CAIAZZO	Lille	11. Complications des procédures d'injection d'îlots / Sites de greffe : avantages et inconvénients	1H
Dr Mehdi MAANAOU	Lille	12. Gestion d'un appel de greffe / hyperimmunisation	1H
Pr Gilles LEBUFFE	Lille	13. Anesthésie et périgreffe d'îlots	1H
Dr Michel MAZEROLLE	Toulouse	14. Greffe de pancréas entier / risque post opératoire	1H
Dr Sandrine LABLANCHE	Grenoble	15. Bénéfices attendus d'une greffe d'îlots pancréatique ou de pancréas (équilibre glycémique ; complications du diabète)	1H

Module 4 : Suivi de diabète péri et post-transplantation (15h00)

Pr Marie-Christine VANTYGHEM	Lille	1. Objectifs communs et scores de succès de la greffe d'îlots ou de pancréas ; indications d'une 2eme ou 3 ^{ième} greffe d'îlots	1H
Dr Sandrine LABLANCHE	Grenoble	2. Généralités : Fréquence de surveillance des complications du diabète/ suivi d'un transplanté	1H
Pr Mathias BUCHLER	Tours	3. Gestion d'une intolérance à la Thymoglobuline ou à un immunosuppresseur de maintenance	1H
Dr Frédérique DEFRANCE	Lille	4. Surveillance métabolique et immunosuppressive perigreffe d'une greffe d'îlots/ adaptations thérapeutiques	1H
Dr Caroline LAPORTE-AGUILHON	Montpellier	5. Surveillance métabolique, immunologique et immunosuppressive d'une greffe d'îlots sur le long terme	1H
Pr Laurence KESSLER et Dr Mehdi MAANAOUI	Strasbourg Lille	6. Conduite à tenir en cas de suspicion de rejet de greffe d'îlots	1H
Pr Antoine DURRBACH et Pr Eric RENARD	Paris Montpellier	7. Que proposer après un échec de greffe d'îlots ou de pancréas?	1H
Dr Fanny BURON	Lyon	8. Souhait de grossesse et greffe d'îlots ou de pancréas	1H
Dr Laurence KESSLER et Pr Marie-Christine VANTYGHEM	Strasbourg Lille	9. Gestion d'une perte progressive d'insulino-indépendance post greffe d'îlots et ou d'un arrêt d'immunosuppression post greffe d'îlots seule	1H
Equipe du professeur Hanaire Dr Vincent MELKI	Toulouse	10. Surveillance annuelle métabolique d'une greffe de pancréas- Hypoglycémies post-greffe de pancréas équipe du Pr Hanaire	1H
Pr Wojtusinzyn Anne	Lausanne	11. Traitements du diabète post transplantation	1H
Dr Frédérique DEFRANCE	Lille	12. Interférences médicamenteuses/ Les traitements susceptibles d'aggraver l'équilibre glycémique ou le poids	1H
Dr Fanny BURON	Lyon	13. Rejet et récurrence auto-immune après transplantation de pancréas et d'îlots	1H
Dr Frédérique DEFRANCE	Lille	14. Complications du diabète après la greffe : fréquence et dépistage	1H
		10. présentation de 2 cas cliniques en 10 minutes avec 20 minutes de discussion	1H