

Cycle view of the study programme

| | | B1 | Or | Th | Pr | Au | Cr |
|--|---|----|----|----|----|----|-----------|
| Compulsory courses (B1 : 30Cr, B2 : 30Cr) | | | | | | | |
| MCER0201-1 | <i>Module I : Blood donation (english language)</i> - <i>Introduction - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Promotion of Blood donation - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Blood donation - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Laboratory of hemodonationand transfusional safety - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Elaboration of blood components - COLLÉGIALITÉ</i> | B1 | - | - | - | | 9 |
| MCER0202-1 | <i>Module II : Transfusion (english language)</i> - <i>Introduction - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Pre-transfusion tests and transfusion administration - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Indications of transfusion - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Incidents and transfusion effects - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Alternatives to Allogeneic transfusion - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Therapeutic aphaeresis and plasma exchange - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Use of Plasma derivates - COLLÉGIALITÉ</i> | B1 | - | - | - | | 12 |
| MCER0203-1 | <i>Module III : Immunohematology (english language)</i> - <i>Introduction - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Erythrocyte-IH - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Platelet - IH - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Granulocyte-IH - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>HLA System - COLLÉGIALITÉ</i> | B1 | - | - | - | | 9 |
| MCER0204-2 | <i>Module IV : Cell and tissue therapies. Tissue Banks (english language)</i> - <i>Introduction of stem cell therapies - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>General Concepts on stem cell - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Hematopoietic stem cell (HSC) therapy - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Immunotherapy - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Cell therapy for organ repair. Regenerative medicine. Advanced Therapies - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Cell banking : cord blood - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Tissue banking - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Quality assurance, standards and accreditation - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Regulations - COLLÉGIALITÉ</i> | B2 | - | - | - | | 15 |
| MCER0205-2 | <i>Module V : Transfusion Medicine management concepts (english language)</i> - <i>Quality systems management - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Information technology - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Leadership, strategy and management - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Finances and management control - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Human Resources management - COLLÉGIALITÉ</i> - <i>Marketing - COLLÉGIALITÉ</i> | B2 | - | - | - | | 5 |
| MTFE9004-1 | <i>Module VI : Thesis of graduate degree (english language) - COLLÉGIALITÉ</i> | B2 | - | - | - | | 10 |