

# Diplôme d'Etudes Spécialisées Complémentaires (DESC) de Gériatrie de la région Ile-de-France

Coordonnateur : Pr Joël BELMIN  
Comité pédagogique : Dr Bernard DURAND - GASSELIN , Pr Oliver HANON, Pr Elena  
PAILLAUD, Pr Agathe RAYNAUD – SIMON, Pr Laurent TEILLET, Pr Marc VERNY

## Présentation générale :

---

Le Diplôme d'Etudes Spécialisées Complémentaires (DESC) de Gériatrie est une formation ouvrant à la qualification de spécialiste en gériatrie (DESC de type II). Elle est ouverte aux internes ayant réussi l'examen national classant et inscrits dans l'un des Diplômes d'Etudes Spécialisés (DES) mentionnés ci-dessous.

La gériatrie est une jeune discipline médicale pour lesquels les besoins sont croissants. Elle est devenue une spécialité médicale en France depuis 2005 (elle était auparavant une compétence). Les principaux secteurs d'activité pour les spécialistes en gériatrie sont les services hospitaliers de gériatrie. D'autres types d'exercice existent : médecin coordonnateurs en l'établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD), le plus souvent conjointement avec une activité hospitalière à temps partiel, médecin de collectivités territoriales, exercice libéral (encore peu répandu), exercice hospitalier autre que dans des services de gériatrie (urgences, psychiatrie notamment).

## Questions fréquentes :

---

### Comment s'informer sur le DESC de gériatrie :

- 1) Explorer les pages de ce site.
- 2) Prendre contact avec le coordonnateur (Pr Joël Belmin : [joel.belmin@cfx.aphp.fr](mailto:joel.belmin@cfx.aphp.fr) ; Tél : 01 49 59 45 65) et solliciter un entretien.

### Le DES auquel je suis inscrit donne-t-il accès au DESC de gériatrie ?

Oui s'il figure sur la liste suivante :

Cardiologie et maladies vasculaires ; Endocrinologie et métabolisme ; Gastro-entérologie et hépatologie ; Dermatologie et vénéréologie ; Hématologie ; Médecine générale ; Médecine interne ; Médecine physique et de réadaptation ; Néphrologie ; Neurologie ; Oncologie. Pneumologie ; Psychiatrie ; Rhumatologie ; Santé publique et médecine sociale.

Pour d'autres DES, il faut présenter une demande motivée au coordonnateur.

### Comment valider le DESC de gériatrie ?

Pour valider le DESC de gériatrie, il faut réaliser un parcours qui comporte 3 parties faisant chacune l'objet d'une validation :

- 1) Formation pratique d'au moins 3 semestres dans des services de gériatrie validant le DESC de gériatrie et d'au moins 3 semestres dans des services validant le DES d'origine ou d'autres DES donnant accès au DESC de gériatrie. De plus il faut au moins un semestre de gériatrie pendant l'internat.
- 2) Enseignements théoriques,
- 3) Présentation et soutenance d'un mémoire de recherche.

### Quand faut-il s'inscrire au DESC de gériatrie ?

Il est d'usage de s'inscrire au début de la 3<sup>ème</sup> année du DES de médecine générale ou au début de la 4<sup>ème</sup> pour les autres DES. Il est aussi possible de s'inscrire à d'autres moments du cursus.

### Comment s'inscrire au DESC de gériatrie :

Il faut solliciter un entretien auprès du coordonnateur et obtenir son autorisation.

L'inscription universitaire est habituellement faite dans la Faculté d'origine du l'étudiant (ou bien à la Faculté du coordonnateur pour les étudiants ayant fait leurs études hors région Ile-de-France).

### **Combien de stages de gériatrie faut-il faire pendant l'internat pour valider le DESC de gériatrie ?**

Il faut faire au moins un stage dans un service validant le DESC de gériatrie (liste p3). C'est mieux d'en faire deux, si le cursus le permet.

### **Quels stages autres que la gériatrie faut-il faire pendant l'internat pour valider le DESC de gériatrie ?**

Il faut avant tout suivre la maquette de votre DES. Si cette maquette le permet, on peut conseiller de faire un stage en service de médecine interne et/ou dans des services comme la neurologie, cardiologie, endocrinologie et métabolisme, urgences, réanimation. Cette liste est seulement indicative et indique des spécialités dont la connaissance est très utile dans la pratique clinique de la gériatrie. Une liste plus large est proposée plus bas (liste p6).

### **Comment réaliser la formation pratique du DESC de gériatrie en post-internat ?**

Il faut faire au moins deux semestres dans des services validant le DESC de gériatrie (liste p3). Contrairement au parcours de l'internat où l'étudiant choisit ses stages parmi les postes offerts, pour ces semestres en post-internat l'étudiant doit postuler auprès des maîtres de stage. Il peut postuler pour occuper un poste de Chef de Clinique Assistant (CCA) ou de Praticien attaché (PA). Pour occuper un tel poste, il est indispensable d'avoir soutenu sa thèse. Certains services validant disposent de postes de Chef de Clinique Assistant (liste). En l'absence de poste de CCA ou de PA disponible, il est possible aussi de demander à faire un stage non rémunéré dans un service validant.

### **Comment est fait l'enseignement théorique du DESC de gériatrie ?**

L'enseignement théorique est obligatoire. Il comporte deux parties.

- 1) Séminaires de la Capacité de gérontologie d'Ile-de-France : il faut suivre 4 séminaires particuliers de cet enseignement (liste et dates p7). Il n'est pas nécessaire de prendre une inscription en Capacité de gérontologie.
- 2) Séminaires spécifiques : chaque année, 3 séminaires spécifiques sont organisés pour les étudiants inscrits en DESC de gériatrie. Un de ces 3 séminaires est organisé au niveau national par le Collège National des Enseignants de Gériatrie et peut être réalisé en dehors de la région Ile-de-France.

La validation est basée sur la présence à ces séminaires (4 séminaires de capacité et 6 séminaires spécifiques)

### **Comment préparer le mémoire de recherche et le soutenir ?**

Le mémoire de recherche doit décrire un travail de recherche portant sur un sujet gériatrique. Il est préférable d'être encadré par un enseignant chercheur ou par un médecin ayant un niveau de formation équivalent. Le mémoire doit être présenté sous la forme d'un manuscrit de type article original devant être soumis (ou déjà soumis) à un journal médical à comité de lecture. Il peut être présenté en français ou en anglais. Il doit suivre exactement les informations aux auteurs du journal choisi. La soutenance devant le jury est réalisée selon les modalités d'une communication orale d'un congrès, en 10 minutes précises à l'aide d'un diaporama. Il y a une séance par an de soutenance des mémoires.

### **Comment obtenir la validation du DESC de gériatrie ?**

Lorsque que l'étudiant a réalisé le parcours complet, il doit demander la validation du DESC au secrétariat de l'enseignement en fournissant les attestations de validation des stages et les attestations de participation aux enseignements théoriques.

**SERVICES AGREES POUR LE DESC DE GERIATRIE**  
**Classés par hôpital (ordre alphabétique)**  
**Les services disposant de postes de CCA sont indiqués en gras**

<b>Service – Chef de service</b>	<b>Hôpital - Adresse</b>	<b>Téléphone – e-mail</b>
<b>Médecine interne et gériatrie</b> <i>Pr PAILLAUD Elena</i>	Albert Chenevier 40 rue de Mesly 94000 Créteil	01.49.81.30.74 elena.paillaud@ach. .aphp.fr
<b>Médecine gériatrique</b> <i>Pr TEILLET Laurent</i>	Ambroise Paré 9 av Charles de Gaulle 92100 Boulogne	01.49.09.46.06 <a href="mailto:Laurent.teillet@apr.aphp.fr">Laurent.teillet@apr.aphp.fr</a>
Unité fonctionnelle de gériatrie (Médecine interne / immunologie clinique) <i>Pr GALANAUD Jean-Pierre</i>	Antoine Bécclère 157 rue de la porte de Trivaux 92140 Clamart	01.45.37.44.11 <a href="mailto:Pierre.galanaud@u-psud.fr">Pierre.galanaud@u-psud.fr</a>
Unité fonctionnelle de gériatrie aigue <i>Dr DELPIERRE Sandrine</i>	Beaujon 100 bvd du Général de Gaulle 92100 Boulogne	01.40.87.58.93 <a href="mailto:Sec.geriatrie@bjn.aphp.fr">Sec.geriatrie@bjn.aphp.fr</a>
Gérontologie <i>Dr HERVY Marie-Pierre</i>	Bicêtre 78 rue du Général Leclerc 94275 Le Kremlin-Bicêtre	01.45.21.63.30 <a href="mailto:marie-pierre.hervy@bct.aphp.fr">marie-pierre.hervy@bct.aphp.fr</a>
<b>Unité de gériatrie aigue</b> <i>Pr RAYNAUD-SIMON Agathe</i>	Bichat – Claude Bernard 46 rue Henri-Huchard 75018 Paris	01.40.25.87.48 <a href="mailto:Geriatric.sec@bch.aphp.fr">Geriatric.sec@bch.aphp.fr</a>
Gériatrie à orientation psychiatrique <i>Dr DRUNAT Olivier</i>	Bretonneau 23 rue Joseph de Maistre 75018 Paris	01.53.11.17.12 <a href="mailto:Olivier.drunat@brt.aphp.fr">Olivier.drunat@brt.aphp.fr</a>
Gériatrie <i>Dr WOLMARK Yves</i>	Bretonneau 23 rue Joseph de Maistre 75018 Paris	01.53.11.17.11 <a href="mailto:Waheda.awasil@brt.aphp.fr">Waheda.awasil@brt.aphp.fr</a>
Gérontologie <i>Dr CHARASZ Nathalie</i>	Broca- La Rochefoucauld 54-56 rue Pascal 75013 Paris	01.44.08.35.21 <a href="mailto:Murielle.pasquier@brc.aphp.fr">Murielle.pasquier@brc.aphp.fr</a>
Gérontologie <i>Pr RIGAUD Anne-Sophie</i>	Broca- La Rochefoucauld 54-56 rue Pascal 75013 Paris	01.44.08.35.03 <a href="mailto:Elodie.jard@brc.aphp.fr">Elodie.jard@brc.aphp.fr</a>
Médecine gériatrique <i>Dr AQUINO Jean-pierre</i>	Centre Médical Porte Verte 6 av M <sup>al</sup> Franchet d'Esperey 78000 Versailles	01.39.63.74.54 <a href="mailto:jpaquino@cliniqueporteverte.com">jpaquino@cliniqueporteverte.com</a>
Gérontologie <i>BEINIS Jean-Yves</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.45.84 <a href="mailto:jean-yves.beinis@cfx.aphp.fr">jean-yves.beinis@cfx.aphp.fr</a>
<b>Médecine gériatrique</b> <i>Pr BELMIN Joël</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.45.54 <a href="mailto:joel.belmin@cfx.aphp.fr">joel.belmin@cfx.aphp.fr</a>
Gérontologie	Charles Foix	01.49.59.44.75

<i>Dr GALLINARI Claude</i>	7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	<a href="mailto:claud.gallinari@cfx.aphp.fr">claud.gallinari@cfx.aphp.fr</a>
<b>Médecine interne et gériatrique</b> <i>Dr MEAUME Sylvie</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.45.04 <a href="mailto:sylvie.meaume@cfx.aphp.fr">sylvie.meaume@cfx.aphp.fr</a>
Gérontologie <i>Dr PAUTAS Eric</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.44.79 <a href="mailto:eric.pautas@cfx.aphp.fr">eric.pautas@cfx.aphp.fr</a>
Psychiatrie du sujet âgé <i>Dr PELLERIN Jérôme</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.45.49 <a href="mailto:laurence.bournazel@cfx.aphp.fr">laurence.bournazel@cfx.aphp.fr</a>
<b>Médecine interne et gériatrique</b> <i>Pr PIETTE François</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.44.06 <a href="mailto:francois.piette@cfx.aphp.fr">francois.piette@cfx.aphp.fr</a>
Rééducation fonctionnelle <i>Pr ROBAIN Gilberte</i>	Charles Foix 7 Avenue de la République 94200 Ivry sur Seine	01.49.59.44.47 <a href="mailto:gilberte.robain@cfx.aphp.fr">gilberte.robain@cfx.aphp.fr</a>
Moyen et long séjour / secteur cure médicale <i>Dr BUSSONE Anne</i>	CH Etampes 26 av Charles de Gaulle 91150 Etampes	01.60.80.79.81 <a href="mailto:Anne.busonne@ch-etampes.fr">Anne.busonne@ch-etampes.fr</a>
Gérontologie clinique <i>Dr BOCQUET Patrick</i>	Corentin - Celton 37 bvd Gambetta 92130 Issy les Moulinaux	01.58.00.41.31 <a href="mailto:patrick.bocquet@cc.l.aphp.fr">patrick.bocquet@cc.l.aphp.fr</a>
Gérontologie 2 <i>Dr BOUILLANNE Olivier</i>	Emile Roux 1 avenue de Verdun 94450 Limeil-Brevannes	01.45.95.83.20 <a href="mailto:olivier.bouillanne@erx.aphp.fr">olivier.bouillanne@erx.aphp.fr</a>
Gérontologie 3 <i>Dr DAVID Jean-Philippe</i>	Emile Roux 1 avenue de Verdun 94450 Limeil-Brevannes	01.45.95.81.96 <a href="mailto:jean-philippe.david@erx.aphp.fr">jean-philippe.david@erx.aphp.fr</a>
Gérontologie clinique <i>Dr HENRI Olivier</i>	Emile Roux 1 avenue de Verdun 94450 Limeil-Brevannes	01.45.95.82.03/82.04 <a href="mailto:olivier.henri@erx.aphp.fr">olivier.henri@erx.aphp.fr</a>
Gérontologie 4 <i>Dr VINCENT Jean-Pierre</i>	Emile Roux 1 avenue de Verdun 94450 Limeil-Brevannes	01.45.95.82.80 <a href="mailto:jean-pierre.vincent@cfx.aphp.fr">jean-pierre.vincent@cfx.aphp.fr</a>
Gérontologie 3 <i>Dr MAUGOURD Marie-France</i>	Georges Clemenceaux 91750 Champcueil	01.60.23.20.77 <a href="mailto:Marie-France.maugourd@gcl.aphp.fr">Marie-France.maugourd@gcl.aphp.fr</a>
<b>Gériatrie</b> <i>Pr SAINT JEAN Olivier</i>	HEGP 20 rue Leblanc 75015 Paris	01.56.09.33.13 <a href="mailto:Secretariat.geriatrie@egp.aphp.fr">Secretariat.geriatrie@egp.aphp.fr</a>
<b>Unité de médecine gériatrique</b> <i>Pr LEJONC Jean-Louis</i>	Henri-Mondor 51 av du Maréchal de Tassigny 94000 CRETEIL	01.49.81.24.86 <a href="mailto:jean-louis.lejonc@hmn.aphp.fr">jean-louis.lejonc@hmn.aphp.fr</a>

Centre de gérontologie <i>Dr LIDY Claude</i>	Lariboisière – Fernand Vidal 200 rue du Fbg Saint Denis 75010 Paris	01.40.05.43.91 <a href="mailto:Francoise.roger@lr b.aphp.fr">Françoise.roger@lr b.aphp.fr</a>
Gérontologie 1 <i>Dr TRIVALLE Christophe</i>	Paul Brousse 14 av Paul Vaillant Couturier 94800 Villejuif	01.49.59.38.43 <a href="mailto:christophe.trivalle @pbr.aphp.fr">christophe.trivalle @pbr.aphp.fr</a>
Gérontologie 2 <i>Dr HARBOUN Marc</i>	Paul Brousse 14 av Paul Vaillant Couturier 94800 Villejuif	01.49.59.33.79 <a href="mailto:marc.harboun@pbr. aphp.fr">marc.harboun@pbr. aphp.fr</a>
Gérontologie 3 <i>Pr TAILLANDIER Jean</i>	Paul Brousse 14 av Paul Vaillant Couturier 94800 Villejuif	01.49.59.31.47 <a href="mailto:jean.taillandier@pb r.aphp.fr">jean.taillandier@pb r.aphp.fr</a>
<b>Médecine gériatrique</b> <b>Pr VERNY Marc</b>	Pitié Salpêtrière 47-83 boulevard de l'Hôpital 75013 Paris	01.42.16.03.12 <a href="mailto:Pascale.jeanton@ps l.aphp.fr">Pascale.jeanton@ps l.aphp.fr</a>
Médecine interne et gériatrie <i>Dr DURAND-GASSELIN Bernard</i>	Saint-Joseph 185 rue Raymond Losseran 75015 Paris	01.44.12.80.69 <a href="mailto:bdurandgasselin@h psj.fr">bdurandgasselin@h psj.fr</a>
Gériatrie –SLD <i>Dr BAULON Alain</i>	Sainte Perrine- Rossini – Chardon Lagache 11 rue Chardon Lagache 75016 Paris	01.44.96.33.06 <a href="mailto:Alain.baulon@spr.a php.fr">Alain.baulon@spr.a php.fr</a>
Consultation de gérontologie <i>Pr CASSOU Bernard</i>	Sainte Perrine- Rossini – Chardon Lagache 11 rue Chardon Lagache 75016 Paris	01.44.96.32.04 <a href="mailto:Evelyne.marchon@ spr.aphp.fr">Evelyne.marchon@ spr.aphp.fr</a>
Gériatrie- SSR - SDL <i>Dr ROGER Michel</i>	Sainte Perrine- Rossini – Chardon Lagache 11 rue Chardon Lagache 75016 Paris	01.44.96.31.76 <a href="mailto:Roger.michel@spr. aphp.fr">Roger.michel@spr. aphp.fr</a>
Gériatrie <i>Pr TEILLET Laurent</i>	Sainte Perrine- Rossini – Chardon Lagache 11 rue Chardon Lagache 75016 Paris	01.44.96.32.66 <a href="mailto:Laurent.teillet@spr. aphp.fr">Laurent.teillet@spr. aphp.fr</a>
Médecine interne <i>Dr CORNU Henri-Pierre</i>	René Muret – Bigottini Avenue du Dr Schaeffner 93270 Sevran	01.41.52.57.40 <a href="mailto:hp.cornu@rmb.aph p.fr">hp.cornu@rmb.aph p.fr</a>
Gérontologie <i>Dr PERILLIAT Isabelle</i>	René Muret – Bigottini Avenue du Dr Schaeffner 93270 Sevran	01.41.52.57.75 <a href="mailto:isabelle.perilliat@r mb.aphp.fr">isabelle.perilliat@r mb.aphp.fr</a>
Médecine gériatrique <i>Dr SEBBANE Georges</i>	René Muret – Bigottini Avenue du Dr Schaeffner 93270 Sevran	01.41.52.57.05 <a href="mailto:georges.sebbane@r mb.aphp.fr">georges.sebbane@r mb.aphp.fr</a>
Gériatrie <i>Dr GRANCHER Anne-Sophie</i>	Rothschild 33 bvd Picpus 75012 Paris	01.40.19.33.60 <a href="mailto:Sylvie.szalma@rth. aphp.fr">Sylvie.szalma@rth. aphp.fr</a>

**Stages pouvant valider les 3 autres semestres :**

**Stages des spécialités suivantes agréés pour valider les DES correspondant :** Cardiologie et maladies vasculaires ; Endocrinologie et métabolisme ; Gastro-entérologie et hépatologie ; Dermatologie et vénéréologie ; Hématologie ; Médecine générale ; Médecine interne ; Médecine physique et de réadaptation ; Néphrologie ; Neurologie ; Oncologie. Pneumologie ; Psychiatrie ; Rhumatologie ; Santé publique et médecine sociale.

**ENSEIGNEMENT THEORIQUE**  
**DESC DE GERIATRIE**  
**Année 2007-2008**

L'enseignement théorique du DESC de gériatrie doit être réalisé sur deux années universitaires :

**Il comporte en première année :**

---

- 1) 4 séminaires de la Capacité Francilienne de Gériatrie parmi les séminaires suivants :
  - 2<sup>er</sup> séminaire (année 2) : Pathologie (2) : 11, 12 et 13 février 2008 (9h00 – 18h00)  
Hôpital Européen Georges Pompidou (Paris)
  - 3<sup>ème</sup> séminaire (année 1) : Pathologie psychiatrique et syndromes démentiel ; 17, 18 et 19 mars 2008  
(9h00 – 18h15) ; Hôpital Emile Roux (Limeil-Brévannes)
  - 3<sup>ème</sup> séminaire (année 2) : Thérapeutique (2) : 31 mars, 1<sup>er</sup> et 2 avril 2008 (9h00 – 18h00)  
Hôpital Emile Roux (Limeil-Brévannes)
  - 4<sup>ème</sup> séminaire (année 1) : Thérapeutique (1) : 7, 8, et 9 avril 2008 (9h00 – 18h00)  
Hôpital Bichat (Paris)

- 2) Participation au séminaire national des DESC de gériatrie organisé chaque année par le Collège National des Enseignants de Gériatrie (CNEG)  
En 2008 : 29, 30 mai 2008 (à Montpellier) : Pr C. Jeandel, et Pr H. Blain.

**Il comporte en seconde année :**

---

- 1) la participation au séminaire national des DESC de gériatrie organisé par le Collège National des Enseignants de Gériatrie (CNEG)
- 2) la participation à au moins 3 des 4 séminaires régionaux du DESC d'Ile-de-France organisé en 2007 – 2008 (dates à venir)
  - 6 -7 décembre 2007 : (coordonnateur Pr E. Paillaud , Pr O. Hanon)
  - 4 –5 décembre 2008 : (coordonnateur Pr L Teillet)

**La validation de l'ensemble de la formation est basée sur la présence à**

---

4 séminaires de Capacité + 2 séminaires nationaux + 3 séminaires régionaux ;  
Ou bien  
4 séminaires de Capacité + 1 séminaire national + 4 séminaires régionaux ;

un mémoire, ou un manuscrit soumis à une revue ou un article déjà publié à soutenir devant le comité pédagogique du DESC.

Si le parcours n'est pas réalisé au cours des 2 années universitaires, il peut être complété sur une 3<sup>ème</sup> année.

Pour les étudiants inscrits en DESC et ayant déjà commencé leur formation théorique : il faut compléter la formation théorique de façon à remplir l'ensemble des conditions de validation.

**Texte réglementaire (extraits) concernant le DESC de Gériatrie**  
**DURÉE : SIX SEMESTRES**

**I - Enseignements (deux cents heures environ)**

**A) Enseignements généraux**

- Méthodologie : évaluation des pratiques de soins - Recherche clinique et épidémiologique en gériatrie ;
- Éthique du soin et de la recherche clinique en gériatrie - Droit et responsabilité médicale en gériatrie.

**B) Enseignements spécifiques**

- Aspects épidémiologiques et démographiques du vieillissement.

**Biologie du vieillissement**

- Génétique moléculaire et mécanismes moléculaires fondamentaux du vieillissement ;
- Vieillissement cellulaire et matriciel ;
- Modèles d'études du vieillissement et leurs limites (exemples de modèles expérimentaux, in vivo et in vitro) ;
- Vieillissement des tissus et organes.

**Les grands processus pathologiques survenant chez les personnes âgées et leurs traitements**

- Pathologies neurodégénératives (notamment Alzheimer et maladie apparentées) ;
- Pathologies cardio-vasculaires ;
- Pathologies ostéoarticulaires ;
- Troubles métaboliques spécifiques ;
- Dénutrition ;
- Atteintes sensorielles et locomotrices.

**Spécificités liées au grand âge**

- Les pathologies chroniques et la polyopathie ;
- La pathologie en cascade ;
- Le concept de fragilité ;
- Perte d'autonomie : du concept à l'évaluation et à la prise en charge ;
- Psychologie du vieillissement - états de régression - désafférentation sensorielle ;
- La fin de vie - Soins palliatifs.

**Spécificités des prises en charge en gériatrie**

- Maniement des médicaments - Particularités des effets iatrogènes ;
- Rééducation - réadaptation ;
- Prise en charge psychogériatrique ;
- Évaluations gérontologiques.

**Santé publique et vieillissement**

- Le patient âgé et son environnement ;
- Organisations des structures gérontologiques ;
- Filières et réseaux ;
- Organisation des soins gériatriques à domicile, à l'hôpital ;
- Protection juridique des personnes âgées.

**Prévoyance et prévention en gérontologie**

- Longévité, vieillissement réussi (prévoyance et prévention primaires) ;
- Préventions secondaires et tertiaires des handicaps liés au vieillissement.

**II - Formation pratique**

La durée de la formation pratique est de 6 semestres :

A) Trois semestres - dont deux en post-internat - dans des services de gériatrie ;

B) Trois semestres dans des services validant pour le DESC de gériatrie dont si possible un de médecine interne.

Au cas où un candidat n'aurait pas accompli le semestre de gériatrie pendant son internat, le coordonnateur du DESC peut accepter qu'il valide la totalité de ses stages pratiques en cours de post-internat.

**III - Diplôme d'études spécialisées permettant de postuler le diplôme d'études spécialisées complémentaires de gériatrie**

- Cardiologie et maladies vasculaires ;
- Endocrinologie et métabolisme ;
- Gastro-entérologie et hépatologie ;
- Dermatologie et vénéréologie ;



- Hématologie ;
- Médecine générale ;
- Médecine interne ;
- Médecine physique et de réadaptation ;
- Néphrologie ;
- Neurologie ;
- Oncologie.
- Pneumologie ;
- Psychiatrie ;
- Rhumatologie ;
- Santé publique et médecine sociale,

avec l'accord de l'enseignant coordonnateur du diplôme d'études spécialisées complémentaires.

Le coordonnateur du DESC peut accepter un candidat titulaire d'un DES autre que ceux mentionnés ci-dessus.