

OXFORD CAMBRIDGE AND RSA EXAMINATIONS
ADVANCED GCE
F703
FRENCH
Speaking
TEXT E

15 MARCH – 15 MAY 2011

SUITABLE FOR VISUALLY IMPAIRED CANDIDATES

**This Candidate's Sheet is to be handed to the candidate
20 minutes in advance.**

READ INSTRUCTIONS OVERLEAF

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- These sheets contain the text for the discussion.
- You have 20 minutes in which to read the text and prepare to discuss the points raised.
- You may make notes on these sheets and take your notes with you into the examination room.
- When the test begins you will be asked to:
 - (a) answer the examiner's questions and give your opinion about the issues raised in the text;
 - (b) discuss with the examiner one of the two sub-topics that you have previously chosen. The topic must refer to France or a French-speaking country.
- **YOU MAY NOT USE A DICTIONARY OR OTHER REFERENCE MATERIAL FOR THE PREPARATION OF THIS TASK.**

INFORMATION FOR CANDIDATES

There are two sections to this paper.

<u>SECTION A</u>	Discussion of an article	(5 – 6 minutes)	[30 marks]
<u>SECTION B</u>	Topic Conversation	(10 – 12 minutes)	[30 marks]

BLANK PAGE

TEXTE E – DOCUMENT DU CANDIDAT

VOUS AVEZ 20 MINUTES POUR ÉTUDIER CE TEXTE.

VOUS DEVEZ :

- **RÉPONDRE À DES QUESTIONS SUR LE TEXTE**
- **DISCUTER LES THÈMES DU TEXTE**
- **DONNER VOS OPINIONS PERSONNELLES**

POURQUOI LES CHERCHEURS MANIPULENT NOS CELLULES

Après la thérapie génique, les labos français explorent une nouvelle piste : les cellules souches¹. Ils rêvent de régénérer nos organes malades, de remplacer nos gènes défectueux, de cloner nos cellules... et ils ne sont pas loin d'y arriver.

Congeler le cordon ombilical d'un bébé pour guérir, un jour, son Alzheimer ou son diabète ? L'idée a déjà séduit des centaines de milliers de parents dans d'autres pays, mais surtout en Amérique. Pour 1 500 euros à la naissance puis 150 euros chaque année, ils ont confié le cordon de leur enfant à l'une des 136 banques d'organes qui en ont fait leur business.

L'année dernière, en Grande-Bretagne, cinq footballeurs s'y sont inscrits pour leur bébé, bien sûr, mais également « pour réparer une blessure qui pourrait menacer nos carrières », a confié l'un d'eux. Sur quel miracle comptent-ils ? Celui des cellules souches contenues dans le sang du cordon. Ces fameuses cellules ont la capacité

de se multiplier et de remplacer nos cellules malades ; elles ont déjà guéri dans le monde 6 000 personnes souffrant d'une maladie du sang comme la leucémie.

Ces banques d'organes offrent un pari sur l'avenir. Un pari absurde ? Non... mais quand la médecine sera capable de réparer leurs blessures avec du sang de cordon, nos footballeurs seront retraités !

Toutefois, dans un but humanitaire, quelques cliniques françaises prélèvent déjà gratuitement le sang de cordon au moment de la naissance. Cette année, le gouvernement a consacré 22 millions d'euros à la recherche sur les cellules souches. La Californie, elle, a dédié vingt fois plus au même projet.

¹ Les cellules souches = stem cells

BLANK PAGE

BLANK PAGE



Copyright Information

OCR is committed to seeking permission to reproduce all third-party content that it uses in its assessment materials. OCR has attempted to identify and contact all copyright holders whose work is used in this paper. To avoid the issue of disclosure of answer-related information to candidates, all copyright acknowledgements are reproduced in the OCR Copyright Acknowledgements Booklet. This is produced for each series of examinations and is freely available to download from our public website (www.ocr.org.uk) after the live examination series.

If OCR has unwittingly failed to correctly acknowledge or clear any third-party content in this assessment material, OCR will be happy to correct its mistake at the earliest possible opportunity.

For queries or further information please contact the Copyright Team, First Floor, 9 Hills Road, Cambridge CB2 1GE.

OCR is part of the Cambridge Assessment Group; Cambridge Assessment is the brand name of University of Cambridge Local Examinations Syndicate (UCLES), which is itself a department of the University of Cambridge.