

● 18. クローン・臓器移植 ●

● クローン

- クローン技術を発達させる ➡ develop cloning [technology]
- クローン研究 ➡ cloning research
- 人間のクローニングを禁止する ➡ ban human cloning
- クローン人間 [牛] ➡ a cloned person [cow]
- クローン技術が濫用されると ➡ if cloning is abused
- クローン技術に反対する ➡ oppose cloning
- 医療目的で人間のクローン研究を行う ➡ conduct human cloning research for medical purposes

● 複製

- 人間を複製する ➡ copy people
- 普通の人間の複製を作る ➡ produce copies of regular human beings

● 臓器

- 臓器を...に提供する ➡ donate one's [the] organ to ...
- クローンから目や心臓といった臓器を取り出す ➡ take organs such as the eyes and the heart from a clone
- 臓器移植 ➡ an organ transplant
- 臓器が必要な病気の子供たちを救う ➡ save sick children in need of organs

● 移植

- 心臓移植手術を受ける ➡ have a heart transplant
- 彼の心臓を他の患者に移植する ➡ transplant his heart into another patient

● 遺伝子

- 遺伝子操作 ➡ gene manipulation (★geneの発音は/dʒi:n/)
- 遺伝子治療 ➡ gene therapy
- 遺伝子工学 ➡ genetic engineering

● ドナー

- ドナーとレシピエント ➡ a donor and a recipient

● 脳死

- 脳死の定義 [概念] ➡ the definition [concept] of brain death
- 脳死状態の患者 ➡ a brain-dead patient
- 脳死を法律上の死と認める ➡ recognize brain death as legal death

● 死の定義

- 死の定義次第である ➡ depend on one's [the] definition of death

● 人間

- 人間を作る ➡ create human beings
- 優秀な人間 ➡ superior humans

● 人道的

- 人道的な観点から ➡ from a humanitarian point of view

● 倫理

- 倫理問題 ➡ ethical issues

● 道徳

- 道徳的に誤っている ➡ be morally wrong
- 不道徳な ➡ immoral

● 権利

- 他人を殺す権利は誰にもない ➡ No one has the right to kill others.

● 命

- 人々の命を救う ➡ save the lives of people

● 細胞

- 患者の体の一部から取った細胞 ➡ cells from a part of a patient's body

● 19. 喫煙 ●

● たばこ

- たばこ ➡ a cigarette /sigarét/; tobacco /tobækou/ (★cigaretteは「たばこ1本」を指し可算名詞、tobaccoは厳密にはcigaretteの中にある葉のことで不可算名詞)
- たばこの箱 ➡ a cigarette pack
- たばこの煙は有害だ ➡ Cigarette smoke is harmful.
- たばこの吸い殻を道に投げ捨てる ➡ throw (away) a cigarette butt on the ground
- たばこは健康によくない ➡ Smoking is bad for the health. (★smokingは「たばこを吸う行為」を表す)
- たばこに火をつける ➡ light a cigarette
- たばこの火を消す ➡ put out one's cigarette
- 酒とたばこをやめる ➡ give up drinking and smoking
- 火のついたたばこ ➡ a lit [lighted] cigarette
- たばこの自動販売機 ➡ a cigarette vending machine
- コンビニや自動販売機でたばこが簡単に買える ➡ can readily buy cigarettes at vending machines or at convenience stores
- たばこの広告 ➡ cigarette advertising
- 他人のたばこの煙を吸い込む ➡ breathe in other people's (tobacco) smoke
- たばこのにおいがまんできない ➡ cannot stand the smell of tobacco
- たばこの税金が上がる ➡ The tobacco tax will be raised.
- 寝たばこは禁止です ➡ Smoking in bed is forbidden.

● たばこを吸う

- たばこをよく吸う ➡ smoke a lot [heavily]
- 歩きながらたばこを吸う ➡ smoke while walking
- たばこを1日1箱吸う ➡ smoke a pack of cigarettes a day
- たばこを吸う女性 ➡ a woman smoker
- ベランダでたばこを吸わなくてはならない ➡ have to smoke on the

verandah [balcony]

- たばこの吸えない公共の場所 ➡ public places where smoking is prohibited [banned]
- たばこを吸う権利 ➡ the right to smoke

● 喫煙

- この建物内では喫煙が許されていない ➡ Smoking is not allowed in this building.
- 飛行機の中での喫煙は禁止されている ➡ Smoking is forbidden [prohibited] on airplanes.
- 喫煙率 ➡ the smoking rate
- (受動) 喫煙の危険 ➡ the dangers of (passive) smoking
- 喫煙車両 ➡ a smoking car
- 喫煙所 [喫煙コーナー] を設ける ➡ set up smoking areas [corners]

● 喫煙者

- 若い喫煙者 ➡ young smokers
- 非喫煙者 ➡ a non-smoker

● 禁煙

- 医者に禁煙するように言われる ➡ be told not to smoke by the doctor; be advised to stop smoking by the doctor
- 公共の場所を禁煙にする ➡ prohibit smoking in public places

● 灰

- たばこの灰を道に落とす ➡ drop cigarette ash on the street (★たばこを吸いながら指でたたいて灰を落とす動作は特に flick the ash from one's cigarette と言う)
- 灰皿 ➡ an ashtray

● ライター

- 使い捨てライター ➡ a throwaway [disposable] lighter

● マッチ

- マッチに火をつける ➡ light a match

● パイプ

- パイプを口にくわえて ➡ with a pipe in one's mouth