

Thank you for downloading this Decide kit!

Every kit contains all the necessary elements for a group of up to **8 people** playing Decide. If you have more participants, provide each group with a kit.

The kit can be printed on **A4 paper or cardboard**. For best results, use 160g/m² paper.

The first 9 pages have borders of different colours, indicating the colour of the paper on which they should be printed. There are **3 green, 3 blue, 1 yellow and 2 orange** sheets.

The other pages should be printed on white paper or cardboard.

The last 4 pages contain the placemat and the instructions for each participant.

The **placemat** is provided in two formats: as a horizontal page, which you can print and then photocopy scaling it up to A3 format, or as two vertical A4 pages which can be glued or taped together. **It is important that each participant has a placemat in A3 format.**

The **instruction card** should be printed preferably in colour, although it will work also in black and white.

Make sure that there are as many placemats and instructions cards as there are participants.

Enjoy Decide!

For any question or information, please email: info@playdecide.org



Attribution-NonCommercial-NoDerivs 2.5

You are free:

- to copy, distribute, display, and perform the work

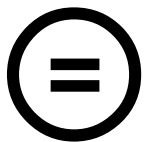
Under the following conditions:



Attribution. You must attribute the work in the manner specified by the author or licensor - www.playdecide.org.



Noncommercial. You may not use this work for commercial purposes.



No Derivative Works. You may not alter, transform, or build upon this work.

- For any reuse or distribution, you must make clear to others the license terms of this work.
- Any of these conditions can be waived if you get permission from the copyright holder.

Your fair use and other rights are in no way affected by the above.

This is a human-readable summary of the Legal Code (the full license).
You can find it at <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.5/legalcode>

Disclaimer: <http://creativecommons.org/licenses/disclaimer-popup>

Infokaart 01.

Wat is xenontransplantatie?

Xenontransplantatie omvat:

- De transplantatie van een geheel orgaan
- Behandelingen van celtransplantatie
- Bio-artificiële levercellen (BAL) – waar cellen uit de lever van een varken worden gebruikt om de essentiële functies van de lever over te nemen.

Infokaart 02.

Traditionele transplantaties

Sinds de eerste harttransplantatie, is de levende (menselijke) donortransplantatie de wenselijke manier van transplantatie geweest.

Infokaart 03.

De orgaankloof

Er wachten 5 patiënten op een orgaantransplantatie voor elk orgaan dat gedoneerd wordt. Dit tekort staat bekend als de 'orgaankloof'. Het is een serieus probleem omdat er meestal geen alternatieve behandelingen zijn.

Infokaart 04.

Levensbesparende transplantaties

Mensen die lijden aan taaislijmziekte, een genetische ziekte, worden meestal niet ouder dan dertig zonder een long of een hart-long transplantatie.

Infokaart 05.

Levende donoren

In Noorwegen is het grote aantal niertransplantaties te danken aan het grote aantal levende donoren van nieren.

Infokaart 06.

Efficiëntie van donorcampagnes

70 Procent van de Britse bevolking is voor het doneren van hun organen na hun dood. Maar slechts een kwart draagt een donorcodicil. Publiciteitscampagnes hebben daarin niet veel verschil gemaakt.

Infokaart 07.

Een manier om de donor kloof te dichten

Xenontransplantatie kan het tekort aan organen voor transplantatie (de orgaankloof) oplossen door gebruik te maken van organen van varkens en primaten omdat deze organen in grootte en structuur gelijk zijn aan mensen.

Infokaart 08.

Zijn varkens beter dan apen?

De voorkeur gaat uit naar varkens als orgaandonors voor mensen omdat hun organen ongeveer de goede grootte hebben. Ze zijn relatief goedkoop en ze geven minder ethische problemen dan apen.

Infokaart 09.

Naast orgaantransplantatie

Niet alleen hele organen worden onderzocht, maar er wordt nu ook onderzoek gedaan naar het gebruiken van zenuwcellen van varkens om de ziekte van Parkinson en de ziekte van Huntington te behandelen.

Infokaart 10.

Afstotingsproblemen

De moeilijkheid met xenontransplantatie is dat het menselijke immuunsysteem het nieuwe orgaan als “vreemd” ziet en het probeert te doden.

Infokaart 11.

Verbeteringen van transplantaties

De transplantatie van menselijke organen is succesvoller geworden door immunosuppressie (afweerreactie-onderdrukking) medicijnen en door de verbetering van operatietechnieken.

Infokaart 12.

Levensverwachting na een transplantatie

Tweederde van hen die een nieuwe nier hebben gekregen leven langer dan vijf jaar. Er zijn voorbeelden van patiënten wier levens na een transplantatie met meer dan twintig jaar en langer verlengd werden.

Infokaart 13.

Levenslange therapie

Zelfs patiënten met menselijke orgaantransplantaties moeten hun hele leven immunosuppressie (afweerreactie-onderdrukking) medicijnen slikken.

Infokaart 14.

Genetisch gemanipuleerde dieren

Om afstoting te overwinnen, zijn wetenschappers dieren genetisch gaan manipuleren door het molecuul dat het menselijke immuunsysteem als vreemd ziet te verwijderen, of door menselijke genen in het varken in te brengen

Infokaart 15.

Ziekten verspreiden tussen soorten

Het getransplanteerde orgaan kan een ziekte tussen soorten overbrengen. Hoe meer de soorten op elkaar lijken, hoe groter die kans is. Daarom worden varkens als veiliger beschouwd dan apen, maar varkensvirussen hebben menselijke cellen besmet in laboratoriumonderzoeken.

Infokaart 16.

Verborgene bedreigingen

Sommige virussen veroorzaken geen ziekte in de donorsoort maar kunnen een ziekte verspreiden in een andere soort.

Infokaart 17.

Het immuunsysteem onderdrukken

Bij transplantatiepatiënten wordt het immuunsysteem via medicijnen onderdrukt. Dit maakt ze kwetsbaar voor de effecten van retrovirussen. Elke infectie kan zich dan over andere mensen verspreiden.

Infokaart 18.

Het voordeel van het klonen van varkens

Eén benadering is een gen uit het varken verwijderen dat normaal gesproken de afstoting van organen veroorzaakt. Het uitschakelen van genen kan alleen gedaan worden via gekloonde varkens.

Infokaart 19.

Eerdere voorbeelden van soortkruisende ziekten

Er kunnen ziekten voorkomen die soorten kruisen. Een HIV-variant kwam in eerste instantie van apen. Boviene Spongiform Encephalopatie (de “gekke koeien ziekte”) werd bij mensen de ziekte van Creutzfeldt-Jakob, een fatale ziekte. zie Infokaart 16

Infokaart 20.

Virusoverdracht tussen soorten

Laboratoriumexperimenten hebben enkele overdrachten van virussen van varkenscellen naar menselijke cellen. Er is echter geen bewijs dat de hartkleppen of bloed van een varken virussen naar patiënten hebben overgebracht.

Infokaart 21.

Alternatieven voor xenontransplantatie 1

Voorkomen is beter dan genezen. Dit betekent gezonder leven om een hartkwaal te voorkomen. Dit kan echter niet vele ziekten voorkomen die de noodzaak van een transplantatie veroorzaken.

Infokaart 22.

Alternatieven voor xenontransplantatie 2

Orgaandonatie verhogen. Dit kan gedaan worden met een ‘opt out’ systeem: men gaat ervan uit dat mensen hun organen na hun dood willen doneren, tenzij ze anders aangegeven hebben.

Infokaart 23.

Alternatieven voor xenontransplantatie 3

Kunstmatige organen, zoals een hart op batterijen. Deze hebben weer hun eigen problemen, zoals bloedstolling en het feit dat ze erg duur zijn.

Infokaart 24.

Alternatieven voor xenontransplantatie 4

Stamcellen. Stamcellen zijn de voornaamste cellen die andere soorten cellen kunnen produceren. Ze kunnen gebruikt worden om hart- of leverweefsel te maken om verzwakte organen te ondersteunen.

Themakaart 01.

Mensen eten toch al varkens?

Sommige zeggen dat als we varkens doden om te eten, we toch zeker ook hun organen kunnen gebruiken om levens te redden? Andere zeggen dat het niet hetzelfde is – dieren opeten is natuurlijk, maar hun organen gebruiken is kunstmatig.

Themakaart 02.

Welk gebruik van varkens moeten we toestaan?

Zouden we menselijke genen in varkens moeten plaatsen, of varkensorganen in mensen? Zouden we het klonen van varkens moeten toestaan om bepaalde genen te verwijderen?

Themakaart 03.

Wachtlijsten

Er zijn momenteel lange wachtlijsten voor menselijke organen. Dit houdt voor die mensen in dat de gezondheid achteruit gaat, ze in grote angst leven en dat sommige overlijden. Voorstanders zeggen dat er genoeg dieren gefokt kunnen worden om dit te vermijden.

Themakaart 04.

Etnische minderheden

Xenontransplantatie kan vooral nuttig zijn voor mensen van etnische minderheden voor wie het moeilijk is verenigbare menselijke organen te vinden.

Themakaart 05.

De handel in organen stoppen

De koop en verkoop van menselijke organen, vooral nieren, gaat door ondanks dat dit in vele landen via wetgeving verboden is. Succesvolle xenontransplantatie kan dit helpen te stoppen.

Themakaart 06.

Een alternatief voor menselijk weefsel

Xenontransplantatie kan ook een alternatief bieden voor het gebruik van menselijk weefsel uit geaborteerde foetussen.

Themakaart 07.

Onze sterfelijkheid accepteren

Proberen we de dood te belazeren? Is er een punt waarop we onze sterfelijkheid moeten accepteren en stoppen met het vervangen van organen?

Themakaart 08.

Dieren gebruiken om mensen te behandelen?

In hoeverre is het gerechtvaardigd dat we dieren gebruiken om behandelingen voor mensen te vinden?

Themakaart 09.

Een ethisch dilemma

Is het verkeerd om dieren te creëren zodat we hun organen voor transplantatie kunnen gebruiken?

Themakaart 10.

Risico's balanceren

Als een varkenshart wordt aangeboden aan een terminale patiënt, dan lijken voor hem de virusrisico's relatief klein.

Themakaart 11.

Een risico van onbekende proporties

Het risico van het overbrengen van een virus naar de bevolking is heel erg klein, maar het kan grote gevolgen hebben, mocht het gebeuren.

Themakaart 12.

Individuen versus de maatschappij

Hoe wegen we leven en gezondheid van een individu of geliefde op tegen een groter risico voor de gemeenschap?

Themakaart 13.

De status van varkens

Moedigt het gebruik van varkens als orgaandonoren en het behandelen van varkens als product voor menselijk gebruik ons aan te denken dat ze alleen maar voor het menselijke nut bestaan?

Themakaart 14.

Als het risico te groot wordt

In 2000, trok het Britse Roslin Instituut zich terug uit onderzoek naar xenontransplantatie vanwege het risico van verspreiding van retrovirussen. Het is zich in plaats daarvan gaan concentreren op het regenereren van weefsel uit stamcellen.

Themakaart 15.

Europese acceptatie

Een Europese peiling toonde aan dat 36% van de mensen xenontransplantatie acceptabel vindt.

Themakaart 16.

Een waarschuwing

"Niets is erger dan bij het proberen te redden van levens een plaag te hebben geconstrueerd."
Redactioneel artikel in New Scientist magazine in 1998.

Themakaart 17.

Een ongewenst bijverschijnsel

De introductie van xenontransplantatie elimineert de behoefte aan menselijke organen niet, maar het kan de bereidheid van mensen om organen te doneren verminderen.

Themakaart 18.

Dieren patenteren

Voorstellen om genetisch gemanipuleerde varkens die voor xenontransplantatie zijn gemaakt te patenteren, kan het debat over de moraliteit en legaliteit van het patenteren van dieren aanzwengelen.

Themakaart 19.

Leven in isolatie

Om genetisch gemanipuleerde varkens infectievrij te houden kan een verandering van hun levensomstandigheden moeten plaatsvinden en hun welzijn schaden. Ze moeten misschien in isolatie, of in een niet natuurlijke omgeving zonder de elementen die hun leven kunnen verrijken.

Themakaart 20.

Ziekten zonder symptomen

Virale infecties zoals HIV kunnen lange tijd latent zijn, dus er zijn geen symptomen. Een nieuwe, door xenontransplantatie veroorzaakte ziekte kan er jaren over doen om zich te verspreiden alvorens het ontdekt wordt.

Themakaart 21.

Als screenen te laat is

Varkens en primaten hebben onbekende infectieuze organismen waar niet op gescreend wordt. Infectieuze organismen worden normaal gesproken alleen geïdentificeerd na een uitbraak van de ziekte die ze veroorzaken.

Themakaart 22.

Ethische keuzen respecteren

Patiënten moeten het recht hebben een xenontransplantatie te weigeren op ethische gronden, maar hun weigering mag geen effect hebben op hun kansen een menselijk donororgaan te krijgen.

Themakaart 23.

De kosten – baten vergelijking

De voordelen van xenontransplantatie moeten vergeleken worden met de kosten voor de zorg. Ze moeten ook vergeleken worden met de voordelen die voortkomen uit het uitgeven van hetzelfde bedrag aan openbare zorgprogramma's.

Themakaart 24.

Een nieuwe laag verantwoordelijkheden

De Britse Xenotransplantation Interim Regulatory Authority heeft gezegd dat iedereen die een transplantatie van een dierlijk orgaan krijgt, moet instemmen met een levenslange controle en mag nooit onveilige seks hebben.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Richtlijnen:

Gele Kaart!

Gebruik de gele kaart om de groep te helpen zich aan de richtlijnen te houden. Zwaai ermee als je vindt dat er van de richtlijn wordt afgeweken of als je niet begrijpt wat er gaande is.

Speelkaart

Vertel de groep wie jij denkt dat betaalt (in termen als middelen of consequenties) en op welke manieren.

Speelkaart

Leg in het kort aan je medespelers uit wat jij denkt dat het effect kan zijn voor toekomstige generaties.

Speelkaart

Wat denk jij dat de media hier allemaal van zal maken?

Speelkaart

Zijn hier risico's aan verbonden? Bedenk een risico, vertel het de groep en vraag twee andere spelers of ze nog een risico kunnen bedenken.

Speelkaart

Bedenk wat je grootouders hierover zouden zeggen! Deel het met de groep.

Speelkaart

Is de groep "beleefd" door niet te praten over een kwestie die "taboe" is in relatie tot het onderwerp? Als dat zo is, zeg "We praten niet over ..." en begin het gesprek.

Speelkaart

Heeft het invloed op de natuur? Laat de groep weten wat jij denkt.

Speelkaart

Vertel alle gevoelens over het onderwerp die je nog niet geuit hebt in de groep.

Speelkaart

Pak een Verhaalkaart. Als het karakter van jouw Verhaalkaart, vertel je de groep jouw ideeën over dit onderwerp.

Speelkaart

Kunnen we de uitgaven aan dit onderzoek rechtvaardigen, gezien de onrechtvaardigheden in gezondheidszorg tussen Europa en ontwikkelingslanden?

Speelkaart

Denk jij dat menselijke behoeften belangrijker zijn dan de behoeften van hen zonder stem: natuur, dieren, embryo's?

Speelkaart

“We zouden menselijk leven moeten maximaliseren en alle wegen van onderzoek moeten volgen om mensen die ziek zijn te helpen.”

Ben jij het met deze stelling eens?

Speelkaart

Pak een Verhaalkaart en neem er een die verschilt van jouw standpunt. Vertel de groep in hoeverre jij denkt dat jouw eigen opvattingen gelijk zijn aan en verschillen van de opvattingen van het karakter in de Verhaalkaart.

Speelkaart

Kom erachter wat de persoon rechts van je van dit onderwerp vindt. Vind een argument om zijn mening te ondersteunen.

Speelkaart

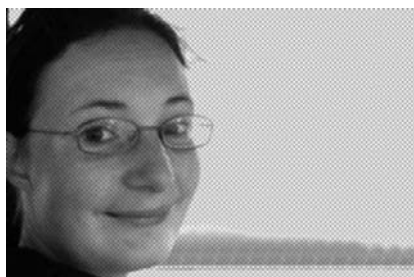
Kom erachter wat de persoon links van je van dit onderwerp vindt. Speel de advocaat van de duivel (wees het oneens) ten aanzien van zijn standpunt.

Speelkaart

Pak een Verhaalkaart karakter dat ver weg ligt van jouw eigen mening. Vertel de groep als het karakter jouw mening over wat jullie aan het bespreken zijn.

Verhaalkaart 01.

Sophia's verhaal



Ik ben een dierkundige specialist. Het is verbazingwekkend hoe gehecht je raakt aan de varkens die wij fokken. Het is moeilijk om ze te zien gaan, maar het moet gebeuren. Wat echt verkeerd zou zijn is deze dieren slecht behandelen alleen maar omdat ze uiteindelijk worden afgemaakt als deel van een experiment. We zijn het aan hen verplicht om voor ze te zorgen. Ik weet dat het niet natuurlijk is dat ze hun hele leven binnen doorbrengen, vaak in isolatie, maar ik geloof nog steeds dat ze een goed leven hebben.

Verhaalkaart 02.

Dr. Sharon Taylor



Ik heb er tien jaar aan gewerkt om varkensharten succesvol te kunnen implanteren in mensen. Ik heb vanuit eerste hand het verschrikkelijke lijden van mensen met een aangeboren hartziekte gezien. Mijn zoon, Toby, werd met een zwak hart geboren. Hij kon amper lopen en kon niet met andere kinderen spelen. We wachtten op een donorhart, maar hij overleed voordat er een beschikbaar kwam. Ik wil niet dat andere kinderen en families dezelfde lijdensweg moeten volgen die Toby moest gaan. Daarom geloof ik dat xenontransplantatie belangrijk is.

Verhaalkaart 03.

Bens verhaal



Ik wacht op een harttransplantatie. Mijn hart was al jaren onbetrouwbaar, maar een auto ongeluk vorig jaar zomer was zo'n schok voor mijn hart, dat het sindsdien onregelmatig klopt. Artsen zeggen dat de kans op het vinden van een donorhart erg klein is. Ik heb van xenontransplantatie – een varkenshart in mensen transplanteren – gehoord. Ik ben een vegetariër en ik wil dat niet doen, maar het idee wordt steeds aantrekkelijker des te langer ik moet wachten. Ik wil gewoon mijn dochter op zien groeien en gezond zijn.

Blanco Card

Blanco Card

Blanco Card

Verhaalkaart 04.

Dr. Dean Kusafuko



Ik ben hartchirurg in een ziekenhuis. Ik ben gespecialiseerd in harttransplantaties. Er staan veel mensen op de wachtlijst voor donororganen en de meeste van hen kunnen geen actief leven leiden. Ik ben geïnteresseerd in het gebruik van een varkenshart als alternatief voor een mensenhart. Sommige patiënten zouden opspringen van vreugde – als ze dat konden. Mijn enige zorg is de overdracht van virussen. De paniek over HIV en CJD volgend, is het wel iets waar we voorzichtig mee moeten zijn. We willen niet nog meer ziekten op de wereld loslaten.

Blanco Card

Verhaalkaart 05.

Hilda's verhaal



Ik ben 18 jaar. Ik heb drie maanden door Zuid-Afrika gereisd voordat ik naar de universiteit ging. Ik was er echt door van slag. Zo veel mensen gaan dood aan AIDS-gerelateerde ziekten. In het Westen zijn de medicijnen beschikbaar die kunnen helpen, maar ze worden niet gestuurd. Condooms kunnen de verspreiding van HIV tegengaan, maar die worden ook al niet gestuurd! Waarom doen de mensen in het Westen niets om te helpen? Waarom gieten wetenschappers geld in nieuwe onderzoeksgebieden, zoals genetisch gemanipuleerde varkens maken voor orgaandonatie? Er zijn andere wegen om het menselijk lijden te verminderen en betere manieren om geld uit te geven.

Blanco Card

Verhaalkaart 06.

Vishnu's verhaal



Ik woon in New Delhi met mijn vrouw, Radha, die arts is, en mijn familie. Ik geloof dat het karma is – de resultaten van iemands daden in dit leven of in een vorig – dat aangeboren fouten, zoals een aangeboren hartziekte veroorzaakt. Radha vertelt me dat mensen in het Westen varkensharten in mensen willen plaatsen! In het Westen proberen wetenschappers alleen maar dingen in het belang van de ontdekking en de roem. Intussen zie ik elke dag mensen verhongeren of kreupel zijn van ziekten die te voorkomen zijn. Waarom mag deze ongelijkheid blijven bestaan?

Blanco Card

Verhaalkaart 07.

Nanou's verhaal



Mijn zoon, 35 jaar, heeft een hartkwaal en is bijna bij de geboorte gestorven. Hij loopt met een stok heel langzaam en hij heeft constante zorg nodig. Hoewel we rijk genoeg zijn om vele behandelingen te proberen, heeft geen ervan geholpen. Mijn zoon staat al enige jaren op de wachtlijst voor een harttransplantatie. Ik heb er alles voor over om hem gelukkig en gezond te zien. Ik heb gehoord dat het misschien mogelijk is om een varkenshart in een mens te transplanteren. Ik hoop dat het de wetenschappers lukt. Zal het er wel op tijd zijn om mijn zoon te redden?

Verhaalkaart 08.

Anna in 2030



Ik zat met smart te wachten op een nieuw hart, dus toen ze me een varkenshart aanboden greep ik het met beide handen aan. Natuurlijk ben ik blij dat ik me beter voel en tot veel meer in staat ben. Maar hoe langer ik leef, hoe slechter ik me voel over het feit dat ik in mijn lichaam een deel van een varken heb. Als het bijvoorbeeld een nieuwe heup van varkensbot was geweest, had ik het niet erg gevonden, maar het hart is anders. Ik heb het gevoel dat mijn lichaam het hart niet fysiek afgestoten heeft, maar dat ik het emotioneel wel heb gedaan.

Blanco Card

Blanco Card

Blanco Card

Blanco Card

Blanco Card

Naam van het cluster:

Tot welke conclusies is dit cluster gekomen?

Kaarten in dit cluster:

Infokaarts nummers:	Themakaarts nummers:	Verhaalkaarts nummers:	White cards gebruikt ?

Naam van het cluster:

Tot welke conclusies is dit cluster gekomen?

Kaarten in dit cluster:

Infokaarts nummers:	Themakaarts nummers:	Verhaalkaarts nummers:	White cards gebruikt ?

Naam van het cluster:

Tot welke conclusies is dit cluster gekomen?

Kaarten in dit cluster:

Infokaarts nummers:	Themakaarts nummers:	Verhaalkaarts nummers:	White cards gebruikt ?

Beleidsstandpunten voor: xenontransplantatie

1.

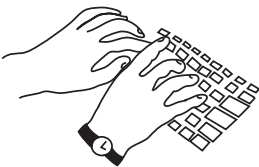
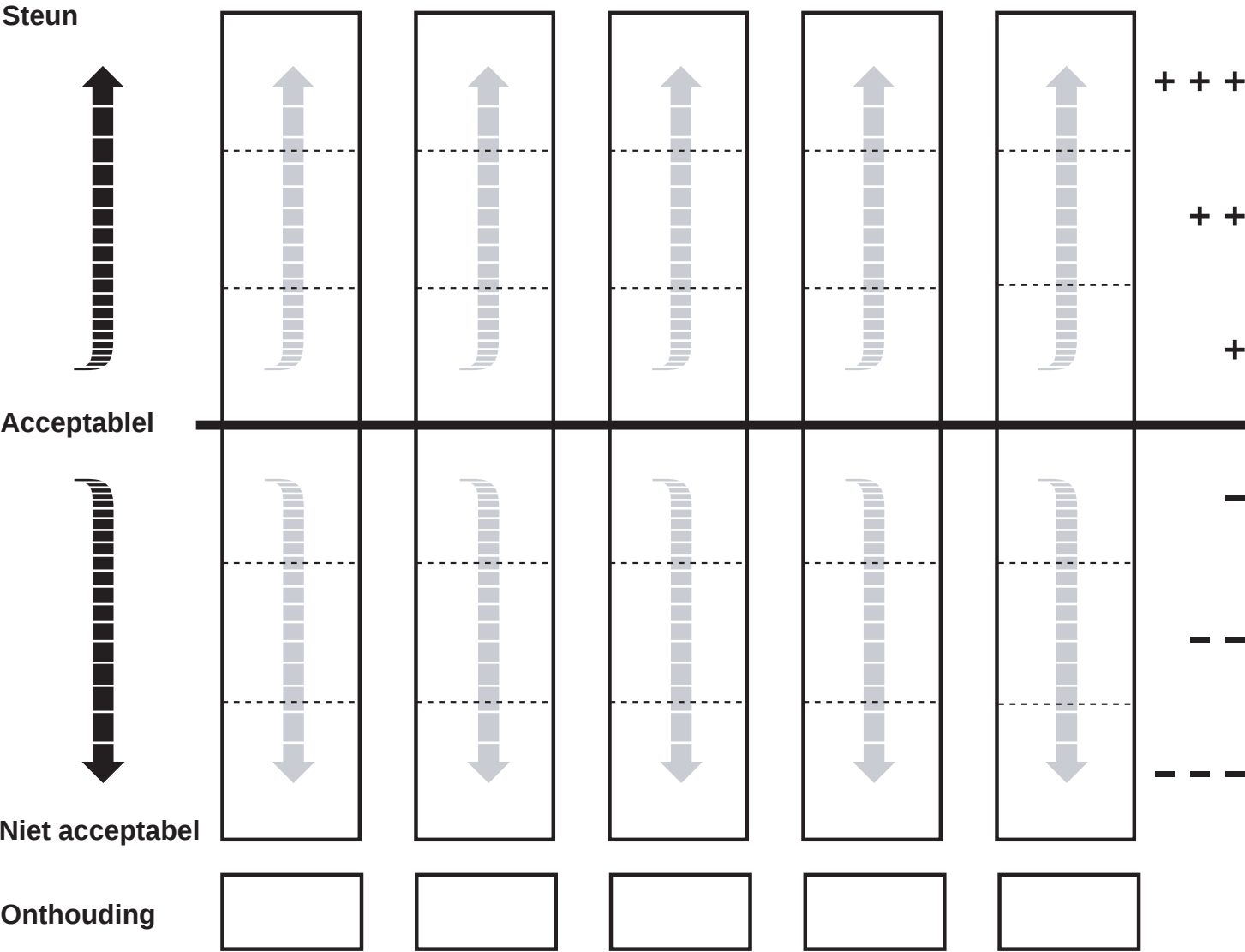
Er vindt geen transplantatie plaats van levende dierlijke organen in mensen om ethische en morele redenen.
2.

Er vindt geen transplantatie plaats van levende dierlijke organen in mensen omdat het gevaarlijk is.
3.

Transplanteer alleen dierlijke organen in mensen als de voordelen zeker en enorm groot zijn en als de voordelen beduidend groter zijn dan de nadelen.
4.

Transplanteer dierlijke organen in mensen als er is aangetoond dat de risico's aanvaardbaar zijn.
5.

Eigen beleidsstandpunt van deze groep:



Upload
Om de stemresultaten te uploaden, ga naar:
www.playdecide.org
password: vote

Waar gaat xenotransplantatie over?

Xenotransplantatie is een medische ingreep die levende cellen, weefsel en organen uit een dierlijke donor gebruikt om in mensen te transplanteren.

Discussiëren over xenotransplantatie is belangrijk omdat het sleutelvragen oproept als:

- Is het moreel correct om genetisch gemanipuleerde dieren te fokken om hun organen voor menselijke transplantatie te gebruiken?
- Is xenotransplantatie acceptabel of is het te riskant?
- Hoe lang zouden we door moeten gaan met het vervangen van organen en cellen in een mensenleven?
- Zouden patiënten van xenotransplantatie en hun families onderworpen moeten worden aan beperkingen van regelgevende autoriteiten om zo de bevolking te behoeden voor een mogelijke virusuitbraak?
- Hoe balanceren we individuele vrijheden en de mogelijkheid van een medische behandeling, met het minieme risico van een epidemie die ontstaat door het overbrengen van een dierlijk virus in de menselijke bevolking?

Beleidsstandpunten:

1. Er vindt geen transplantatie plaats van levende dierlijke organen in mensen om ethische en morele redenen.
2. Er vindt geen transplantatie plaats van levende dierlijke organen in mensen omdat het gevaarlijk is.
3. Transplanteer alleen dierlijke organen in mensen als de voordelen zeker en enorm groot zijn en als de voordelen beduidend groter zijn dan de nadelen.
4. Transplanteer dierlijke organen in mensen als er is aangetoond dat de risico's aanvaardbaar zijn.

Doel van het spel:

- maak je eigen mening duidelijk;
- werk naar een gezamenlijk standpunt toe;
- laat je stem horen in Europa;
- geniet van de discussie!

Verhaalkaart

Plaats hier de verhaalkaart

Richtlijnen

Elke speler heeft het recht zijn mening te uiten.

maak je mening kenbaar, maar motiveer deze kort en dring deze niet op.

Gebruik je levenservaring.

Heb respect voor anderen.

Laat hen uitpraten alvorens je begint te spreken.

Zie diversiteit binnen de groep als een verademing.

Laat je verrassen of verwarren, als teken dat je openstaat voor nieuwe gedachten en gevoelens.

Zoek naar raakvlakken.

Focus op ruimte en mogelijkheden, niet op tegenstellingen.

3 fases

1. Informatie

Verduidelijk je persoonlijke mening over het onderwerp. Lees en selecteer de kaarten die het belangrijkste voor je zijn. Plaats deze kaarten op het speelveld en lees ze voor aan je medespelers.

± 30 MIN.



Als je een gesprek wilt onderbreken, kun je gebruik maken van je 'spreekgeld'. Tijdens deze fase kun je hier twee keer gebruik van maken.)

2. Discussie

Discussieer met je medespelers en bepaal welke thema's belangrijk zijn. Iedereen krijgt een kans om zijn mening te geven. Gebruik de kaarten om je argumenten voor elk thema kracht bij te zetten.

± 30 MIN.



Infokaart

Plaats hier de 1ste infokaart

Infokaart

Plaats hier de 2de infokaart

1ste gedachten

Noteer welke ideeën je aanvankelijk over het thema hebt. Maak eventueel gebruik van de blanco kaarten om onderwerpen toe te voegen.

Themakaart

Plaats hier de 1e themakaart

Themakaart

Plaats hier de 2e themakaart

Speelkaart

Plaats hier de speelkaart

... plus één

3. Gezamenlijk standpunt

Denk na over de gekozen thema's en de kaarten die betrekking hebben op de argumenten. Kunnen jullie als groep in een van de geformuleerde standpunten vinden? Zo niet, formuleer een eigen 'vijfde standpunt'.

± 20 MIN.



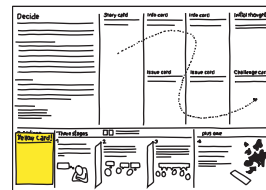
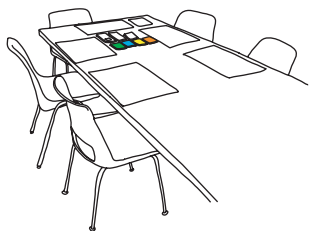
4. Actie

Ga naar www.playdecide.org en:

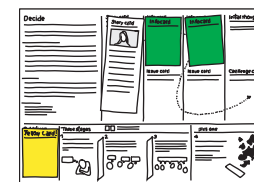
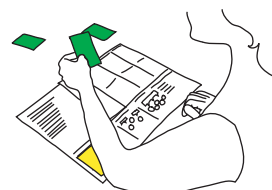
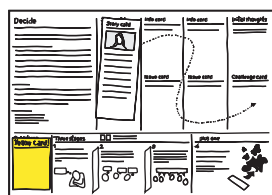
- Voeg de resultaten van je groep toe aan de Decide Database;
- Bekijk de mening van andere groepen in Europa over het thema;
- Lees meer over dit onderwerp;
- Download een andere Decide-pdf en speel het met je vrienden en collega's;
- Leer hoe je de kennis die je tijdens het spelen hebt opgedaan kunt toepassen.



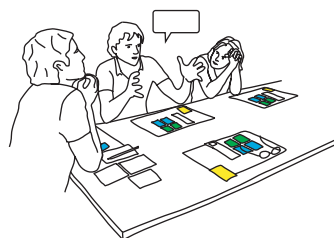
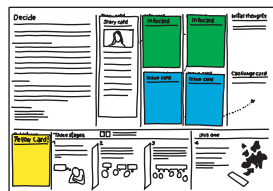
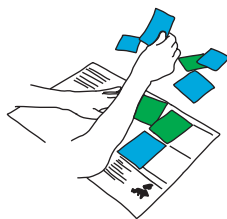
1.



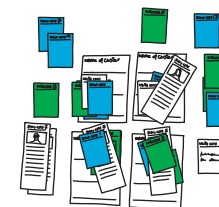
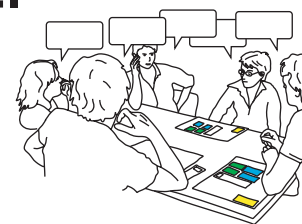
00.min



2.

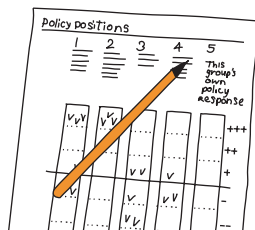


30.min



60.min

3.



80.min

... plus one

