Assistenza Sanitaria e Intelligenza Artificiale

ETICA
Lezione 7
28 aprile 2023



Dott.ssa Vera Tripodi (DET, Politecnico di Torino)

ATTIVITÀ DI GRUPPO



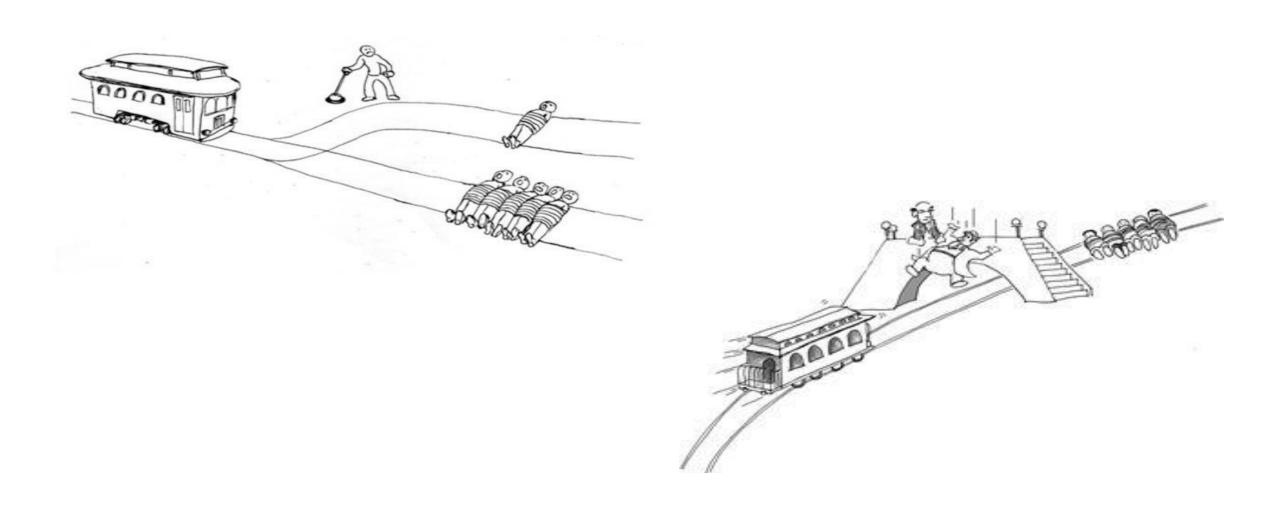
I temi più ampiamente dibattuti in etica e bioetica:

- 1. Questioni inerenti la privacy e la protezione dei dati personali;
- 2. Le questioni relative all'apprendimento automatico;
- 3. Le questioni legate alla trasparenza degli algoritmi di IA;
- 4. Le questioni relative ai nuovi modelli di cura incarnati dalla medicina digitale.

Alessandro Blasimme, Medicina digitale e IA: profili etici, cit.



La scorsa volta, per l'attività di gruppo, siamo tornati sul trolley problem





ATTIVITÀ DI GRUPPO 2

Considerate i seguenti articoli sulla questione della relazione medico-paziente:

✓ "L'intelligenza artificiale? Una rivoluzione. Ma i medici non spariranno"

di Marta Regalia

https://www.fondazioneveronesi.it/magazine/articoli/cardiologia/lintelligenza-artificiale-una-rivoluzione-ma-i-medici-non-spariranno

✓ "L'intelligenza artificiale sostituirà i medici?"

di Marco Annoni

https://www.fondazioneveronesi.it/magazine/i-blog-della-fondazione/le-ragioni-delletica/lintelligenza-artificiale-sostituira-i-medici

✓ "Intelligenza artificiale e medicina: aspetti etici"

parere del CNB (Comitato Nazionale di Bioetica) e del Comitato Nazionale per la Biosicurezza, le Biotecnologie e le Scienze della Vita (CNBBBSV):

https://bioetica.governo.it/it/pareri/pareri-gruppo-misto-cnbcnbbsv/intelligenza-artificiale-e-medicina-aspetti-etici/



ATTIVITÀ DI GRUPPO 2

- 1. Leggete tutti e tre i documenti
- 2. L'articolo 1 rimanda alla linee guida etiche della Commissione europea circa il controllo umano sulla macchina. Fate delle ricerche in rete per capire di che si tratti.
- 3. L'articolo 2 rimanda a uno studio che prende in esame il punto di vista del personale medico. Di che si tratta e cosa emergerebbe da questa ricerca?
- 4. Documento 3: scaricare il testo. Leggetelo ponendo attenzione al paragrafo "Problemi etici emergenti". Secondo il parere del CNB: in che termini si pone la questione etica della responsabilità? Quale sarebbe la domanda etica relativa al paragrafo "IA nella relazione medico-paziente"?

