

COMUNICATO STAMPA

Neuroscienze e libertà umana. «Acta Philosophica» ne affronta i ‘problemi’ di compatibilità

ROMA (9 Ottobre 2008) – Può sembrare che oggi la risposta ultima alle domande sulla persona umana debba venire dalle neuroscienze. Ma spesso i risultati delle più recenti scoperte in questo campo fanno sorgere nuovi interrogativi: si può parlare ancora di libertà umana? Siamo personalmente responsabili delle nostre azioni? Ha senso giudicare “buona” un’azione umana? A queste domande, che devono tenere conto di come le risposte corporali riflettano a diversi livelli l’interattività permanente fra le diverse “parti” del nostro organismo, cerca di rispondere il Quaderno monografico “*Neuroscienze e libertà/Neuroscience and Freedom*”, contenuto nell’ultimo numero (il secondo del 2008) di «**Acta Philosophica**», la rivista semestrale internazionale curata dalla **Facoltà di Filosofia** della Pontificia Università della Santa Croce.

“L’approfondimento di questi argomenti fa rilevare che non si possono attendere risposte semplici e univoche, perché il “riflesso” fisico delle nostre attività mentali è ben lungi dall’essere semplice”, spiega nella presentazione del Quaderno il prof. **Juan Andrés Mercado** (Pontificia Università della Santa Croce). Perciò, occorre confrontare *“le analisi degli specialisti in neurologia con le diverse istanze filosofiche”* per *“andare incontro ad alcuni degli interrogativi più pressanti derivanti dagli sviluppi delle neuroscienze”*.

Nel Quaderno di «Acta Philosophica» sono contenuti quattro articoli, scritti da medici e da filosofi, che *“affrontano questioni analoghe e sono complementari riguardo agli elementi da prendere in considerazione per evitare l’interpretazione della coscienza e delle azioni libere come una ‘illusione’ costruita a posteriori su eventi determinati dall’attività cerebrale”*.

Il primo saggio è affidato a **Juan José Sanguinetti** (Università della Santa Croce) che offre un’introduzione generale al problema, mostrando in che modo va impostato il rapporto tra le neuroscienze e la filosofia, senza riduzionismi né prevaricazioni.

Filippo Tempia (Università di Torino) parte dal famoso esperimento di B. Libet sulla neurofisiologia delle azioni volontarie e si basa su di esso per riflettere sul modo in cui lo scienziato combina e spiega le evidenze che trova nel progredire delle sue ricerche.

Seguono gli interventi di **José Ignacio Murillo** (Università di Navarra, Spagna) e **José Manuel Giménez-Amaya** (Università Complutense di Madrid) i quali illustrano in che cosa consistano gli esperimenti di B. Libet sull’attività cerebrale che precede e segue la scelta libera, e indicano come bisogna leggerli filosoficamente.

Lo studio sui *neuroni specchio* elaborato da **Corrado Sinigaglia** e **Laura Sparaci** (Università di Parma), mette infine in luce come l’attivazione di questi neuroni sia molto legata alla comprensione delle intenzioni e all’identificazione di sentimenti; perciò vanno superate le interpretazioni tipiche dell’empirismo, in cui i significati si apprenderebbero per l’associazione di nomi a cose, dovuta alla ripetizione.

Per maggiori informazioni sul contenuto del Quaderno monografico, sulla consultazione degli Abstract e sulla concessione di interviste si può fare riferimento all’Ufficio stampa:

Giovanni Tridente – tridente@pusc.it – +39 0668164399 – +39 3803463384

La rivista **Acta Philosophica**, contenente il quaderno monografico, è pubblicata da Fabrizio Serra Editore (Roma-Pisa); è in distribuzione nelle maggiori librerie italiane e i fascicoli o i singoli articoli possono essere acquistati anche online all'indirizzo www.libraweb.net

«Acta Philosophica» è nata nel 1992 come strumento di dialogo e di collaborazione tra studiosi di filosofia e istituzioni universitarie impegnati nella ricerca della verità sul mondo, sulla persona umana e su Dio. Dal 2005 viene edita da Fabrizio Serra Editore (Roma-Pisa), mantenendo la stessa linea editoriale a cura della Facoltà di Filosofia della Pontificia Università della Santa Croce. La rivista pubblica articoli in italiano, inglese, spagnolo e francese, concernenti i vari ambiti della ricerca filosofica; viene dato notevole spazio alla presentazione di opere filosofiche. I fascicoli pubblicati sinora sono consultabili nel sito www.actaphilosophica.it