

RICERCA&FILOSOFIA

# Ora gli scienziati dovranno studiare l'etica

GIOVANNI BONIOLO DELL'UNIVERSITA' DI PADOVA: AL VIA UN DOTTORATO A MILANO, E' IL PRIMO IN EUROPA

QUATTRO ANNI  
DI CORSO  
«SONO GLI STRANIERI  
AD AVER PRESENTATO  
PIU' RICHIESTE»

Michela Tamburrino

**S**ONO giovani e hanno fatto della scienza la loro ragione di vita. Sono giovani e hanno fatto della filosofia il loro credo. Appartengono a due mondi distanti e destinati a rimanere tali. Non è vero. Al di là degli interessi particolaristici, al di sopra dei baronati che si giovano della non-comunicazione tra le branche del sapere, tra scienza e filosofia c'è una stretta connessione tutta da studiare.

Non è un discorso astratto: le ricadute positive toccano la vita di ogni essere umano. Perché la ricerca funzioni e la sua applicazione alla clinica e alla terapia sia rapida ed efficace - vale a dire perché il malato si possa avvalere di un largo spettro di strumenti diagnostici e terapeutici messi a punto dall'avanzamento della biologia e della biomedica - è necessario un dibattito etico e giuridico consapevole della complessità della scienza e delle sue implicazioni filosofiche. Per garantire questo interscambio la Ifom - Fondazione Istituto Firc di Oncologia Molecolare - in collaborazione con l'Università degli Studi di Milano, con la Scuola Europea di Medicina Molecolare e l'Istituto Europeo di Oncologia ha creato il nuovo dottorato in «Foundations of life sciences

and their ethical consequences». L'obiettivo è educare una nuova generazione di studiosi in grado di parlare tanto di scienza quanto di filosofia.

Tra coloro che più si sono spesi per far sì che il progetto prendesse corpo c'è il professor Giovanni Boniolo, cattedra di Logica e di Filosofia della Scienza presso l'Università di Padova.

**Professore, quest'esperienza innovativa aperta ai laureati europei è quasi un esperimento. Possibile che non si sia pensato prima a far dialogare etica e scienza?**

«Purtroppo è possibile. E le cause di tanto ritardo sono molte. Si parla di correlazione, ma non la si fa perché costa soldi, studi e, soprattutto, tocca potentati che difendono i loro privilegi di casta. Tra le due facoltà resiste uno steccato molto forte. La Statale di Milano ha deciso coraggiosamente di abbatterlo. In Italia, fino ad oggi, questo era sempre stato solo un tema da salotto».

**L'unicità, allora, risiede anche nel fatto di aver finalmente scardinato un vecchio modo d'intendere la conoscenza. Quali ricadute si potranno avere?**

«In Europa - e direi nel mondo - non capita che si studi filosofia in una università scientifica. In quanto alle ricadute, pensiamo all'applicazione del sapere così concepito in ambito etico, morale e sociale. Soprattutto in ambito giuridico per concepire leggi appropriate, per esempio in campo biomedico e della biologia molecolare. Pensiamo ai nostri diplomati, professionisti ad altissimo livello in ambito accademico, dire la loro nei comitati di bioetica: crederemo degli irrocervi (e cito Aristofane), che si batteranno a

favore del malato, persone che finalmente sanno quello di cui parlano. Mai come oggi queste figure sono necessarie».

**Come funzionerà il vostro dottorato?**

«La durata del corso è di quattro anni. E anche tecnicamente si ragiona in termini di innovazione. La mattina gli studenti affronteranno la teoria, nel pomeriggio andranno in laboratorio per la pratica, con i migliori docenti in ambito internazionale. Al dottorato possono accedere laureati in materie scientifiche e filosofiche. Da noi viene insegnato quello che non sanno».

**Su che cosa si andrà a riflettere?**

«Per esempio sulla violenza o meno della scienza e su quanto possono valere le scelte della medicina sperimentale. E' bene

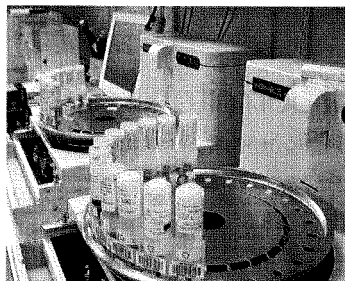
lavorare con gli embrioni oppure no? Come porsi nei confronti della clonazione o della terapia riproduttiva? Che pensare della manipolazione delle cellule?»

**Quanti studenti avrete?**

«Solo quattro a livello internazionale e sono arrivate 15 domande, che selezioneremo. Ci crede? Sono soprattutto gli stranieri ad aver fatto richiesta. Hanno capito più degli italiani la portata della nostra proposta. Non c'è una retta e, anzi, saranno pagati 17 mila euro l'anno come borsa di studio».

**Vi aspettate che la politica vi aiuti?**

«In quanto apripista non sappiamo bene che cosa possiamo aspettarci. Se la politica è l'arte del buon governo, questo nostro esperimento dovrebbe essere salutato con entusiasmo. Per ora non abbiamo avuto alcun contatto, ma ogni tipo di agevolazione sarà la ben venuta».



**Perché la ricerca funzioni e le sue applicazioni siano rapide ed efficaci occorre un dibattito etico e giuridico sulla complessità della scienza e delle sue implicazioni**