FACOLTÀ TEOLOGICA DEL TRIVENETO
FONDAZIONE BRUNO KESSLER
CORSO SUPERIORE DI SCIENZE RELIGIOSE

La potenza della vita nel genoma umano

Il dibattito sull'inizio vita tra bioetica e antropologia

Tesi di Laurea Magistrale in Scienze religiose

Candidata
Bozena Tarasiuk

Relatrice
Prof.ssa Lucia Galvagni

Anno Accademico 2015-2016

INDICE

INTRODUZIONE.....4

CAPITOLO PRIMO: **I dati biologici del genoma umano**.....7

1.1 Breve storia della scoperta della generazione umana 8

1.2 *La procreazione umana e il concepimento oggi* 15

1.2.1 Il processo della gametogenesi 16

1.2.2 Il processo della fecondazione e l'inizio di un nuovo genoma umano...22

1.3 *La potenza della vita nel genoma umano* 27

1.3.1 Identità del genoma umano e differenziamento delle cellule.....27

1.3.2 L'autonomia del genoma umano 31

1.3.3 La totipotenza delle prime cellule dell'embrione 32

1.3.4 La morfogenesi: Comunicazione fra le cellule nello sviluppo 34

CAPITOLO SECONDO: **L'inizio della vita nella prospettiva della bioetica**....42

2.1 *Le religioni e l'inizio della vita*.....44

2.1.1 Le religioni nella postmodernità.....44

2.1.2 Tradizioni religiose dell'Oriente e inizio vita.....47

2.1.2.1 L'induismo e l'inizio vita.....47

2.1.2.2 Il Buddhismo e l'inizio vita.....50

2.1.3 Religioni monoteiste.....53

2.1.3.1 L'Islam e l'inizio vita.....54

2.1.3.2 L'Ebraismo e l'inizio vita.....57

2.1.3.3 L'inizio vita nel cristianesimo.....61

2.2 *L'inizio vita in bioetica*.....72

2.2.1 Breve storia attorno del documento «Identità e statuto dell'embrione umano».....73

2.2.2 La struttura e l'essenza del documento «Identità e statuto dell'embrione umano».....74

2.2.3. L'inizio vita e il dibattito bioetico che prosegue.....85

2.3 *Lo sguardo antropologico dell'essere umano*.....88

2.3.1 La proposta della nuova antropologia dell'uomo.....91

CONCLUSIONE.....96

SIGLE E ABBREVIAZIONI.....106

BIBLIOGRAFIA.....106