

FÁBIO ROBERTO CABAR

**Concentração sérica do fator de crescimento vascular
endotelial - VEGF - e a profundidade da invasão
trofoblástica na parede tubária em gestações
ampulares**

Tese apresentada à Faculdade de Medicina da
Universidade de São Paulo para obtenção do
título de Doutor em Ciências

Área de concentração: Obstetrícia e Ginecologia
Orientador: Dr. Pedro Paulo Pereira

**SÃO PAULO
2008**

FÁBIO ROBERTO CABAR

**Concentração sérica do fator de crescimento vascular
endotelial - VEGF - e a profundidade da invasão
trofoblástica na parede tubária em gestações
ampulares**

Tese apresentada à Faculdade de Medicina da
Universidade de São Paulo para obtenção do
título de Doutor em Ciências

Área de concentração: Obstetrícia e Ginecologia
Orientador: Dr. Pedro Paulo Pereira

**SÃO PAULO
2008**

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Preparada pela Biblioteca da
Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo

©reprodução autorizada pelo autor

Cabar, Fábio Roberto

Concentração sérica do fator de crescimento vascular endotelial – VEGF – e a profundidade da invasão trofoblástica na parede tubária em gestações ampulares / Fábio Roberto Cabar. -- São Paulo, 2008.

Tese(doutorado)--Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo.
Departamento de Obstetrícia e Ginecologia.

Área de concentração: Obstetrícia e Ginecologia
Orientador: Pedro Paulo Pereira.

Descritores: 1.Gravidez ectópica 2.Gravidez tubária 3.Trofoblastos 4.Fatores de crescimento do endotélio vascular 5.Gonadotropina coriônica humana subunidade beta.

USP/FM/SBD-382/08

Esta tese é dedicada:

A meus pais, **Roberto e Ester**, pelo Amor incondicional.

A **Laura**, mãe com açúcar, e Daniel, melhor amigo.

Às minhas mulheres, **Roberta e Camila**, motivo da Vida e de Felicidade.

AGRADECIMENTOS ESPECIAIS

A Maria Aparecida Baccega e José Adolfo de Granville Ponce. Como se pais fossem, possibilitaram que tudo se tornasse realidade.

A **Pedro Paulo Pereira**, amigo, pelos ensinamentos e apoio constantes durante o convívio diário.

**“Uma meta sem um plano
Não passa de um desejo”
(Antoine de Saint-Exupéry)**

AGRADECIMENTOS

Ao **Prof. Dr. Marcelo Zugaib**, digníssimo professor titular de Obstetrícia da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, pelas oportunidades de aprimoramento científico e didático.

A **Dra. Regina Schultz**, mais uma vez essencial para a realização desse estudo.

A **Prof. Dra. Roseli Mieko Yamamoto Nomura**, por me ensinar, corrigir e incentivar. Sempre.

A **Prof. Dra. Leila Antonângelo, Dra. Milena Marques Pagliarelli Acencio, Gabriela Gaspar Carnevale** (laboratório de pleura – InCor FMUSP), pela presteza, cuidado e profissionalismo na realização dos testes bioquímicos.

A **Dra. Rossana Pulcinelli Francisco**, pela participação no projeto de pesquisa desde sua elaboração e **Dra. Maria Rita Bortolotto**, por muito auxiliar no aprimoramento desse estudo.

Ao **Dr. Néilson Antunes Jr. e Dr. Jonathas Borges Soares**, por me oferecer a chance de viver a Medicina de forma especial, do jeito que sempre a imaginei.

A **Dra. Vera Lúcia Hanna**, quem me ensinou a expressar-me na Língua-Pátria.

A Sra. **Inez Muras Fuentes Jazra**, pela presteza e auxílio para o cumprimento de prazos durante a realização desta tese.

***“Gracias a la vida, que me ha dado tanto
Me ha dado el corazón, que agita su marco
Cuando mira el fruto del cerebro humano
Cuando mira el bueno tan lejos del malo
Cuando mira el fondo de tus ojos claros”***

(Violeta Parra)

Esta tese está de acordo com:

Referências: adaptado de *International Committee of Medical Journals Editors (Vancouver)*

Universidade de São Paulo. Faculdade de Medicina. Serviço de Biblioteca e Documentação. *Guia de apresentação de dissertações, teses e monografias*. Elaborado por Anneliese Carneiro da Cunha, Maria Júlia de A. L. Freddi, Maria F. Crestana, Marinalva de Souza Aragão, Suely Campos Cardoso, Valéria Vilhena. São Paulo: Serviço de Biblioteca e Documentação; 2004.

Abreviatura dos títulos dos periódicos de acordo com *List of Journals Indexed in Index Medicus*.

SUMÁRIO

Lista de abreviaturas, símbolos e siglas

Resumo

Summary

1. INTRODUÇÃO	01
2. OBJETIVOS	10
3. REVISÃO DA LITERATURA	12
4. MÉTODOS	24
5. RESULTADOS	38
6. DISCUSSÃO	49
7. CONCLUSÕES	64
8. REFERÊNCIAS	66

APÊNDICES

LISTA DE ABREVIATURAS, SÍMBOLOS E SIGLAS

β -hCG	fração beta da gonadotrofina coriônica humana
CAPPesq	Comissão de Ética para Análise de Projetos de Pesquisa
dp	desvio-padrão
<i>et al.</i>	e outros; e colaboradores
ELISA	<i>enzyme-linked immunosorbent assay</i>
EUA	Estados Unidos da América
FIV	fertilização <i>in vitro</i>
GE	gestação ectópica
HCFMUSP	Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo
hCG	gonadotrofina coriônica humana
HE	hematoxilina-eosina
hPL	lactogênio placentário humano
IC	intervalo de confiança
kDA	quilodáltons
MTX	metotrexato
mUI/mL	miliunidades internacionais por mililitro
OR	<i>Odds ratio</i> (razão de chances)
pg/mL	picograma por mililitro
PMSP	Prefeitura Municipal de São Paulo
RNA	ácido ribonucléico
ROC	<i>receiver operator characteristic curve</i>
UI/L	unidades internacionais por litro
VEGF	<i>vascular endothelial growth factor</i>
VPN	valor preditivo negativo
VPP	valor preditivo positivo

Gracias por visitar este Libro Electrónico

Puedes leer la versión completa de este libro electrónico en diferentes formatos:

- HTML(Gratis / Disponible a todos los usuarios)
- PDF / TXT(Disponible a miembros V.I.P. Los miembros con una membresía básica pueden acceder hasta 5 libros electrónicos en formato PDF/TXT durante el mes.)
- Epub y Mobipocket (Exclusivos para miembros V.I.P.)

Para descargar este libro completo, tan solo seleccione el formato deseado, abajo:

