

Nayara Izabel Viana
Curriculum Vitae

Junho/2022

Nayara Izabel Viana

Curriculum Vitae

Nome civil

Nome Nayara Izabel Viana

Dados pessoais

Nascimento 11/03/1988 - Passos/MG - Brasil
CPF 089.214.306-10

Formação acadêmica/titulação

- 2013 - 2017** Doutorado em Ciências.
Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, Brasil
Título: Correlação entre polimorfismos genéticos relacionados à hereditariedade, fatores hormonais e o câncer de próstata, Ano de obtenção: 2017
Orientador: Alberto Azoubel Antunes
Co-orientador: Sabrina Thalita dos Reis
- 2010 - 2012** Mestrado em Ciências da Saúde.
Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, Brasil
Título: O papel dos microRNA 143 e 145 e seus genes alvo na fisiopatologia da Hiperplasia Prostática Benigna, Ano de obtenção: 2012
Orientador: Alberto Azoubel Antunes
Co-orientador: Katia Ramos Moreira Leite
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2006 - 2009** Graduação em Ciências Biológicas (Bacharelado).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
Título: Diterpeno de Viguiera arenaria reduz a frequência de micronúcleos induzidos pela doxorubicina em camundongos.
Orientador: Denise Crispim Tavares

Pós-doutorado

2019 Pós-Doutorado .
Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil

Formação complementar

- 2022 - 2022** Curso de curta duração em Curso de Biossegurança. (Carga horária: 3h).
Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da FMUSP, EEP-HCFMUSP, Brasil
- 2021 - 2021** Treinamento Online da plataforma Minha Biblioteca. . (Carga horária: 2h).
Universidade do Estado de Minas Gerais, UEMG, Belo Horizonte, Brasil
- 2021 - 2021** Curso de curta duração em Minicurso Genética da Conservação. (Carga horária: 6h).
Universidade do Estado de Minas Gerais, UEMG, Belo Horizonte, Brasil

2021 - 2021	Capacitação em Gerenciamento de Resíduos. . (Carga horária: 4h). Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Comunicação e Feedback em tempo de teletrabalho. (Carga horária: 4h). Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão, SEPLAG-MG, Belo Horizonte, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Segurança em Laboratórios: Aspectos Ambientais e Ocupacionais. (Carga horária: 60h). Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP, Sao Paulo, Brasil
2016 - 2016	Curso de curta duração em Introdução à técnica de CRISPR. (Carga horária: 3h). Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Ribeirao Preto, Brasil
2015 - 2015	Treinamento EndNote Web. . (Carga horária: 4h). Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, Brasil
2014 - 2014	Curso de curta duração em Conceitos básicos na utilização de animais. (Carga horária: 4h). Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, Brasil
2012 - 2012	Curso de curta duração em Programa de Aperfeiçoamento de Ensino. (Carga horária: 576h). Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP, Brasil
2012 - 2012	Programa de Treinamento em Biossegurança. . (Carga horária: 2h). Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, HCFMUSP, Brasil
2010 - 2010	Curso de curta duração em xv Curso de Verão em Genética. Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil
2009 - 2009	Extensão universitária em Ensaaios de Mutagenicidade para novos produtos. (Carga horária: 12h). Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
2009 - 2009	Curso de curta duração em Biotecnologia aplicada para a produção de novos pr. (Carga horária: 3h). Sociedade Brasileira de Genética, SBG, Ribeirao Preto, Brasil
2009 - 2009	Células-tronco - conceitos e aplicações. . (Carga horária: 2h). Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
2009 - 2009	Extensão universitária em Jornada de Ciências Biológicas. (Carga horária: 20h). Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
2009 - 2009	Curso de curta duração em Oficinas em Educação Ambiental. (Carga horária: 8h). Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
2009 - 2009	1º Seminário Estadual sobre Mudanças Climáticas. . (Carga horária: 8h). Cia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - Pinheiros, SABESP, Sao Paulo, Brasil
2008 - 2008	Grupos de Estudos em Anatomia Humana. . (Carga horária: 14h). Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
2008 - 2008	Extensão universitária em Jornada de Ciências Biológicas. (Carga horária: 20h). Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
2008 - 2008	Curso de curta duração em Noções Básicas de Segurança Industrial Estagiários.

(Carga horária: 8h).
Centrais Elétricas - Sede, FURNAS, Rio De Janeiro, Brasil

- 2008 - 2008** Extensão universitária em II Simpósio de Animais Silvestres. (Carga horária: 20h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2008 - 2008** Extensão universitária em Tópicos em Biologia Marinha Ecossistemas Costeiros. (Carga horária: 40h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2008 - 2008** Curso de curta duração em Paleo Ambiente. (Carga horária: 3h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2008 - 2008** Extensão universitária em Fotografia no Estudo da Biologia. (Carga horária: 8h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Biotecnologia do DNA aos GMS. . (Carga horária: 3h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Extensão universitária em Jornada de Ciências Biológicas. (Carga horária: 30h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Extensão universitária em I Simpósio de Biotecnologia. (Carga horária: 15h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Semana do Meio Ambiente de Franca. . (Carga horária: 20h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Aspectos gerais sobre etnobotânica. . (Carga horária: 3h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Tópicos relevantes da Conservação de Aves. . (Carga horária: 3h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Feira de Profissões - Universidade de Franca. . (Carga horária: 20h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Curso de curta duração em Biologia dos Animais Peçonhentos. (Carga horária: 12h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Monitoria de aulas práticas de Botânica. . (Carga horária: 60h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2007 - 2007** Curso de curta duração em Técnicas de Imunodeteção de células tronco. (Carga horária: 12h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2006 - 2006** Extensão universitária em Jornada de Ciências Biológicas. (Carga horária: 20h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2006 - 2006** Extensão universitária em Temas de Biologia 2006. (Carga horária: 21h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil
- 2006 - 2006** Semana do Meio Ambiente de Franca. . (Carga horária: 20h).
Universidade de Franca, UNIFRAN, Franca, Brasil

Atuação profissional

1. Universidade do Estado de Minas Gerais - UEMG

2. Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo - FMUSP

Vínculo institucional

2019 - Atual

3. Fundação Faculdade de Medicina - FFM

Vínculo institucional

2012 - 2021 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Biologista , Carga horária: 40, Regime: Integral

Atividades

02/2012 - Atual Pesquisa e Desenvolvimento, FMUSP

Linhas de pesquisa:

Genética, Biologia Molecular, Uro-oncologia

4. Universidade de São Paulo - USP

Vínculo institucional

2009 - 2009 Vínculo: Estagiário , Enquadramento funcional: Estagiário LIM 55 - FMUSP , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva

Outras informações:

Estágio realizado com ênfase em Biologia Molecular, no desenvolvimento de trabalhos relacionados com técnicas de marcadores moleculares para tumores urológicos. Técnicas desenvolvidas: Extração de RNA, miRNA, síntese de cDNA, RT-PCR.

5. Universidade de Franca - UNIFRAN

Vínculo institucional

2008 - 2009 Vínculo: Estagiário , Enquadramento funcional: Laboratório de Citogenética e Mutagênese , Carga horária: 20, Regime: Parcial

Outras informações:

Observação e Participação de Atividades relacionadas a Avaliações Mutagênicas e Antimutagênicas

Atividades

03/2009 - 12/2009 Estágio, Universidade de Franca

Estágio:

Área Ambiental - Reciclagem de materiais, confecção de brinquedos pedagógicos.

08/2008 - 12/2008 Estágio, Universidade de Franca

Estágio:

Laboratório de Ciências Biológicas - Parasitologia/Epidemiologia - Observação e participação de atividades relacionadas a métodos de análises, identificação de estruturas, preparação de técnicas de coloração e montagem de coleção de vetores.

6. Centrais Elétricas - Sede - FURNAS

Vínculo institucional

2008 - 2008 Vínculo: Estagiário , Enquadramento funcional: Estagiária de Ciências Biológicas , Carga horária: 40, Regime: Dedicação exclusiva
Outras informações:
Estágio realizado na Estação de Hidrobiologia e Piscicultura da Usina Hidrelétrica de Furnas - Reprodução de tilápia, trairão e peixes reofílicos; Reversão sexual de larvas e alevinos de tilápia; Larvicultura e alevinagem de trairão e peixes reofílicos

Linhas de pesquisa

1. Genética, Biologia Molecular, Uro-oncologia

Revisor de periódico

1. **Bioengineered**

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

2. **PeerJ (2167--835)**

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

3. **Journal of Surgery and Clinical Reports**

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

4. **Computational and Structural Biotechnology Journal**

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

5. **Estudos de Psicologia (Campinas)**

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

6. **Brazilian Journal of Medical and Biological Research**

Vínculo

2020 - Atual Regime: Parcial

7. Journal of Cellular and Molecular Medicine

Vínculo

2020 - Atual Regime: Parcial

8. Frontiers in Genetics

Vínculo

2020 - Atual Regime: Parcial

9. Andrologia

Vínculo

2019 - Atual Regime: Parcial

10. DISEASE MARKERS

Vínculo

2019 - Atual Regime: Parcial

11. MERIT RESEARCH JOURNAL OF MEDICINE AND MEDICAL SCIENCES

Vínculo

2019 - Atual Regime: Parcial

12. BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY

Vínculo

2018 - Atual Regime: Parcial

13. The International Journal of Biological Markers (Testo stampato)

Vínculo

2015 - Atual Regime: Parcial

14. SM Urology

Vínculo

2015 - Atual Regime: Parcial

15. Clinics (USP. Impresso)

Vínculo

2015 - Atual Regime: Parcial

16. Austin Journal of Urology

Vínculo

2014 - Atual Regime: Parcial

Revisor de projeto de agência de fomento

1. Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

Outras informações:

Avaliação de pedidos de inscrições para o processo seletivo de bolsas do Programa de Iniciação Científica - PIBIC da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo.

2. Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica - PRONON

Vínculo

2021 - Atual Regime: Parcial

Produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

1. INOUE, GUSTAVO N.C.; PIMENTA, RUAN; CAMARGO, JULIANA A.; VIANA, N. I.; GUIMARÃES, VANESSA R.; SROUGI, MIGUEL; NAHAS, WILLIAM C.; Leite, Katia R.M.; Dos Reis, Sabrina
Combined spinal and general anesthesia attenuate tumor promoting effects of surgery. An experimental animal study. ANNALS OF MEDICINE AND SURGERY. , v.75, p.103398 - , 2022.

2. DOS SANTOS, GABRIEL ARANTES; **VIANA, NAYARA I.**; PIMENTA, RUAN; DE CAMARGO, JULIANA ALVES; GUIMARAES, VANESSA R.; ROMÃO, POLIANA; CANDIDO, PATRÍCIA; GHAZARIAN, VITÓRIA; Reis, Sabrina T.; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA; SROUGI, Miguel
Pan-cancer analysis reveals that CTC1-STN1-TEN1 (CST) complex may have a key position in oncology. Cancer Genetics. , v.1, p.1 - , 2022.

3. NEHMI, VICTOR ABOU; MURATA, GILSON MASAHIRO; MORAES, RUAN CARLOS MACÊDO DE; LIMA, GABRIELY CRISTINA ALVES; DE MIRANDA, DANIELLE ARAUJO; RADLOFF, KATRIN; COSTA, RAQUEL GALVÃO FIGUERÊDO; JESUS, JOYCE DE CASSIA ROSA DE; DE FREITAS, JÉSSICA ALVES; **VIANA, NAYARA IZABEL**; PIMENTA, RUAN; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA; OTOCH, JOSÉ PINHATA;

PESSOA, ANA FLÁVIA MARÇAL

A novel supplement with yeast β -glucan, prebiotic, minerals and Silybum marianum synergistically modulates metabolic and inflammatory pathways and improves steatosis in obese mice. JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE. , v.1, p.1 - , 2021.

4. DA SILVA GOMES, PAULO RICARDO; CANDIDO, PATRICIA; GHAZARIAN, VITÓRIA; CAMARGO, JULIANA A.; GUIMARÃES, VANESSA R.; GONÇALVES, GUILHERME L.; ROMÃO, POLIANA; SILVA, IRAN A.; SROUGI, Miguel; NAHAS, WILLIAM C.; LEITE, KÁTIA R.; Reis, Sabrina T.; PIMENTA, RUAN; **VIANA, NAYARA IZABEL**

Can increased expression of miR-Let-7c reduce the transition potential of high-grade urothelial carcinoma?. MOLECULAR BIOLOGY REPORTS. , v.1, p.1 - , 2021.

5. DOS SANTOS, VINICIUS GENUINO; DOS SANTOS, GABRIEL ARANTES; NETO, CRISTÓVÃO BARBOSA; **VIANA, NAYARA IZABEL**; PIMENTA, RUAN; GUIMARÃES, VANESSA RIBEIRO; CANDIDO, PATRÍCIA; ROMÃO, POLIANA; DE CAMARGO, JULIANA A.; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA; SROUGI, Miguel; CURY, JOSÉ; NAHAS, WILLIAM C.; REIS, SABRINA THALITA

Downregulation of miR-29b is associated with Peyronie's disease. Urologia Journal. , v.1, p.039156032110366 - , 2021.

6. ARANTES DOS SANTOS, GABRIEL; **VIANA, NAYARA IZABEL**; PIMENTA, RUAN; Reis, Sabrina T.; RAMOS MOREIRA LEITE, KATIA; SROUGI, Miguel

Hypothesis: The triad androgen receptor, zinc finger proteins and telomeres modulates the global gene expression pattern during prostate cancer progression. MEDICAL HYPOTHESES. , v.150, p.110566 - , 2021.

7. PIMENTA, R.; VIANA, N. I.; SANTOS, G. A. G. D.; CANDIDO, P. R.; GUIMARAES, V.; Romão, P.; SILVA, I. A.; CAMARGO, JULIANA A.; HATANAKA, DINÁ M.; QUEIROZ, PAULA GS.; TERUYA, A.; Echenique, L.; Besen, B.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, V.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina

MiR-200c-3p expression may be associated with worsening of the clinical course of patients with COVID-19. Molecular Biology Research Communications. , v.10, p.141 - 147, 2021.

8. ROMÃO, P.; SOUZA, Í. DE CAMPOS; SILVA, I.; RIBEIRO GUIMARÃES, V.; CAMARGO, J. ALVES DE; DOS SANTOS, G.A.; **VIANA, N. IZABEL**; SROUGI, M.; LEITE, K.R. MOREIRA; REIS, S.T.; PIMENTA, R.

Papel de la activación adicional del gen RA en el desarrollo del fenotipo resistente a la castración en el cáncer de próstata. Actas Urológicas Españolas. , v.1, p.1 - , 2021.

9. OLIVEIRA, ANDRÉ MATOS; FONSECA, FERNANDO MELLO FROES; REIS, SABRINA THALITA; **VIANA, NAYARA IZABEL**; OLIVEIRA, EDILAMAR MENEZES; LEIRIA, LUIZ OSÓRIO; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA; Nahas, William Carlos; SROUGI, Miguel; ANTUNES, ALBERTO AZOUBEL

Physical activity effects on bladder dysfunction in an obese and insulin-resistant murine model. PHYSIOLOGICAL REPORTS. , v.9, p.1 - 8, 2021.

10. DOS SANTOS, GABRIEL ARANTES; VIANA, N. I.; PIMENTA, RUAN; GUIMARAES, V. R.; DE CAMARGO, JULIANA ALVES; ROMÃO, POLIANA; REIS, SABRINA T.; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA; SROUGI, MIGUEL

Prognostic value of TERF1 expression in prostate cancer. Journal of the Egyptian National Cancer Institute. , v.33, p.1 - , 2021.

11. DOS SANTOS, GABRIEL ARANTES; PIMENTA, RUAN; VIANA, N. I.; GUIMARÃES, VANESSA R.; ROMÃO, POLIANA; CANDIDO, PATRÍCIA; DE CAMARGO, JULIANA A.; HATANAKA, DINÁ M.; QUEIROZ, PAULA GS.; TERUYA, ALEXANDRE; Leite, Katia R.M.; Srougi, Victor; SROUGI, MIGUEL; Dos Reis, Sabrina

Shorter leukocyte telomere length is associated with severity of COVID-19 infection.. BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS REPORTS. , v.27, p.101056 - , 2021.

12. SANTOS, G. A. G. D.; VIANA, N. I.; PIMENTA, RUAN; CAMARGO, JULIANA A.; Dos Reis, Sabrina; LEITE, KATIA; SROUGI, M

Telomeric zinc-finger associated protein (TZAP) in cancer biology: friend or foe?. Molecular Biology Research Communications. , v.10, p.121 - 129, 2021.

13. CAMARGO, JULIANA ALVES DE; LOPES, RENAN EBOLI; FERREIRA, GABRIEL FERNANDES DIAS; **VIANA, NAYARA IZABEL**; GUIMARAES, VANESSA; LEITE, KÁTIA RAMOS MOREIRA; NAHAS, WILLIAM C.; SROUGI, Miguel; ANTUNES, ALBERTO A; Reis, Sabrina T.
The role of single nucleotide polymorphisms of miRNAs 100 and 146a as prognostic factors for prostate cancer. *International Journal of Biological Markers*. , v.36, p.50 - 56, 2021.
14. MORAES, R. P.; PIMENTA, R.; MORI, F. N. C.; SANTOS, G. A. G. D.; **VIANA, N. I.**; GUIMARAES, V. R.; CAMARGO, J. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; NAHAS, W.; REIS, S. T.
Tissue expression of MMP-9, TIMP-1, RECK, and miR338-3p in prostate gland: can it predict cancer?. *Molecular Biology Research Communications*. , v.1, p.1 - , 2021.
15. NÓBREGA, OTÁVIO T.; MORAIS-JUNIOR, GILBERTO S.; VIANA, N. I.; Reis, Sabrina T.; PEREZ, DIEGO I. V.; FREITAS, WLADIMIR M.; SPOSITO, ANDREI C.; LEITE, KÁTIA R. M.; SROUGI, Miguel
Circulating miR-34a and Bone Mineral Density of Brazilian Very-Old Adults. *JOURNAL OF AGING RESEARCH*. , v.2020, p.1 - 7, 2020.
16. FARIA, LEANDRO F.; Reis, Sabrina T.; LEITE, KATIA R.; DA CRUZ, JOSÉ ARNALDO SHIOMI; PIMENTA, RUAN C.A.; **VIANA, NAYARA I.**; AMARAL, GABRIELA Q.; SANTOS, GABRIEL A.G.D.; ILIAS, DANIEL; FAKHOURI, FELIPE; XAVIER, GERALDO; SROUGI, Miguel; PASSEROTTI, CARLO CAMARGO
Digital application developed to evaluate functional results following robot-assisted radical prostatectomy. *COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE*. , v.1, p.105683 - , 2020.
17. Leite, Katia R. M.; ORTEGA, FABIO L.; DAMIANI, LUCAS P.; GUIMARÃES, VANESSA; **VIANA, NAYARA**; SILVA, IRAN A.; Reis, Sabrina T.; PIMENTA, RUAN; ADONIAS, SANARELLY P.; CHAMMAS, CRISTINA; SROUGI, Miguel; NAHAS, WILLIAM
Nomograms using a small panel of genes for predicting the diagnosis and aggressiveness of prostate cancer. *CELLULAR ONCOLOGY*. , v.1, p.1 - , 2020.
18. SROUGI, VICTOR; Reis, Sabrina T.; **VIANA, NAYARA**; GALLUCCI, FABIO P.; LEITE, KATIA R.; SROUGI, Miguel; NAHAS, WILLIAM C.
Prospective evaluation of a urinary biomarker panel to detect and predict recurrence of non-muscle-invasive bladder cancer. *WORLD JOURNAL OF UROLOGY*. , v.1, p.1 - , 2020.
19. QUINTO, DENISE; Dos Reis, Sabrina; ZAMPOLLI, LUCCA JUVELE; PIMENTA, RUAN; GUIMARÃES, VANESSA R.; VIANA, N. I.; DOS SANTOS, GABRIEL A.; GIMENEZ, MARIO P.; Leite, Katia R.; ZAMPOLLI, HAMILTON; DA CRUZ, JOSÉ ARNALDO S.; SROUGI, MIGUEL; PASSEROTTI, CARLO C.
Robotically assisted laparoscopic radical prostatectomy induces lower tissue trauma than radical retropubic prostatectomy. *Journal of Robotic Surgery*. , v.1, p.1 - , 2020.
20. DE CONTI, PAULO SAJOVIC; BARBOSA, JOÃO ARTHUR BRUNHARA ALVES; REIS, SABRINA THALITA; **VIANA, NAYARA I.**; GOMES, CRISTIANO MENDES; BORGES, LEONARDO; NUNES, MARCO; NAHAS, WILLIAM C.; SROUGI, Miguel; ANTUNES, ALBERTO AZOUBEL
Urinary biomarkers of inflammation and tissue remodeling may predict bladder dysfunction in patients with benign prostatic hyperplasia. *INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY*. , v.1, p.1 - , 2020.
21. PIMENTA, RUAN CA; **VIANA, NAYARA I.**; AMARAL, GABRIELA Q; PARK, RUBENS; MORAIS, DENIS R; PONTES, JOSÉ; GUIMARAES, VANESSA R; CAMARGO, JULIANA A; LEITE, KÁTIA RM; NAHAS, WILLIAM C; SROUGI, Miguel; REIS, SABRINA T
MicroRNA-23b and microRNA-27b plus flutamide treatment enhances apoptosis rate and decreases CCNG1 expression in a castration-resistant prostate cancer cell line. *TUMOR BIOLOGY*. , v.40, p.101042831880301 - , 2018.
22. IVANOVIC, RENATO F.; **VIANA, NAYARA I.**; MORAIS, DENIS R.; SILVA, IRAN A.; LEITE, KATIA R.; PONTES-JUNIOR, JOSÉ; INOUE, GUSTAVO; NAHAS, WILLIAM C.; SROUGI, Miguel; Reis, Sabrina T.
miR-29b enhances prostate cancer cell invasion independently of MMP-2 expression. *Cancer Cell International*. , v.18, p.18 - , 2018.
23. IVANOVIC, RENATO F.; VIANA, N. I.; MORAIS, DENIS R.; MOURA, CAIO; SILVA, IRAN A.; LEITE, KATIA R.; PONTES-JUNIOR, JOSÉ; NAHAS, WILLIAM C.; SROUGI, MIGUEL; Dos Reis, Sabrina
miR-618: possible control over TIMP-1 and its expression in localized prostate cancer. *BMC CANCER*. ,

24. Dos Reis, Sabrina; LEITE, KATIA R. M.; Marchini, Giovanni S.; GUIMARÃES, RONALDO M.; VIANA, N. I.; PIMENTA, RUAN C. A.; TORRICELLI, FABIO C.; Danilovic, Alexandre; VICENTINI, FÁBIO CARVALHO; NAHAS, WILLIAM CARLOS; SROUGI, MIGUEL; MAZZUCCHI, Eduardo
Polymorphism in the PBX1 gene is related to cystinuria in Brazilian families. JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE (PRINT). , v.x, p.x - , 2018.

25. ISCAIFE, ALEXANDRE; REIS, SABRINA THALITA; MORAIS, DENIS REIS; **VIANA, NAYARA IZABEL**; DA SILVA, IRAN AMORIM; PIMENTA, RUAN; BORDINI, ANDRE; DIP, NELSON; SROUGI, MIGUEL; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA
Treating metastatic prostate cancer with microRNA-145. APOPTOSIS. , v.1, p.1 - , 2018.

26. BARROS, ÉRIKA APARECIDA FELIX DE; PONTES-JUNIOR, JOSÉ; REIS, SABRINA THALITA; LIMA, AMANDA EUNICE RAMOS; SOUZA, ISIDA C.; SALGUEIRO, JOSE LUCAS; FONTES, DOUGLAS; DELLÊ, HUMBERTO; COELHO, RAFAEL FERREIRA; **VIANA, NAYARA IZABEL**; LEITE, KÁTIA RAMOS MOREIRA; NAHAS, WILLIAM C.; SROUGI, MIGUEL
Correlation between chromosome 9p21 locus deletion and prognosis in clinically localized prostate cancer. The International Journal of Biological Markers (Testo stampato). , v.5, p.1 - , 2017.

27. OLIVEIRA, RITA DE CÁSSIA; IVANOVIC, RENATO FIDELIS; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA; **VIANA, NAYARA IZABEL**; PIMENTA, RUAN CÉSAR APARECIDO; JUNIOR, JOSÉ PONTES; GUIMARÃES, VANESSA RIBEIRO; MORAIS, DENIS REIS; ABE, DANIEL KANDA; NESRALLAH, ADRIANO JOÃO; SROUGI, MIGUEL; NAHAS, WILLIAM; REIS, SABRINA THALITA
Expression of micro-RNAs and genes related to angiogenesis in ccRCC and associations with tumor characteristics. BMC Urology. , v.17, p.113 - , 2017.

28. MIRANDA, EDUARDO P.; DUARTE, RICARDO J.; DE BESSA, JOSÉ; LOPES, ROBERTO I.; SROUGI, VICTOR; ANDRADE, HIURY S.; BANDEIRA, RODOLFO A. S. T.; ARAP, MARCO A.; MITRE, ANUAR I.; **VIANA, NAYARA I.**; Reis, Sabrina T.; Leite, Katia R. M.; SROUGI, Miguel
The role of urinary KIM-1, NGAL, CA19-9 and β2-microglobulin in the assessment of ureteropelvic junction obstruction in adults. BIOMARKERS. , v.1, p.1 - 7, 2017.

29. DZIK, Carlos; Reis, Sabrina T.; VIANA, N. I.; BRITO, GLAUBER; PALOPPI, ISIS; NAHAS, WILLIAN; SROUGI, Miguel; Leite, Katia R.M.
Gene expression profile of renal cell carcinomas after neoadjuvant treatment with sunitinib: new pathways revealed. The International Journal of Biological Markers (Testo stampato). , v.31, p.1 - , 2016.

30. REIS, SABRINA THALITA; LEITE, KÁTIA R. M.; **VIANA, NAYARA IZABEL**; LOPES, ROBERTO IGLESIAS; MOURA, CAIO MARTINS; IVANOVIC, RENATO F.; MACHADO, MARCOS; DENES, FRANCISCO TIBOR; GIRON, AMILCAR; NAHAS, WILLIAM CARLOS; SROUGI, MIGUEL; PASSEROTTI, CARLO C.
MMP9 overexpression is associated with good surgical outcome in children with UPJO: Preliminary results. BMC Urology (Online). , v.16, p.44 - , 2016.

31. Dos Reis, Sabrina; VIANA, N. I.; Leite, Katia R. M.; DIOGENES, ERICO; Antunes, Alberto A.; ISCAIFE, ALEXANDRE; Nesrallah, Adriano J.; Passerotti, Carlo C.; SROUGI, VICTOR; PONTES-JUNIOR, JOSÉ; SALLES, MARY ELLEN; NAHAS, WILLIAM C.; Srougi, Miguel
Role of Genetic Polymorphisms in the Development and Prognosis of Sporadic and Familial Prostate Cancer. Plos One. , v.11, p.e0166380 - , 2016.

32. LEITE, KATIA R. M.; REIS, SABRINA T.; **VIANA, NAYARA**; MORAIS, DENIS R.; MOURA, CAIO M.; SILVA, IRAN A.; PONTES JR, JOSÉ; KATZ, BETINA; SROUGI, MIGUEL
Controlling RECK miR21 Promotes Tumor Cell Invasion and Is Related to Biochemical Recurrence in Prostate Cancer. J CANCER. , v.6, p.292 - 301, 2015.

33. REIS, SABRINA THALITA DOS; **VIANA, NAYARA IZABEL**; ISCAIFE, ALEXANDRE; PONTES JUNIOR, JOSÉ; DIP, NELSON; ANTUNES, ALBERTO AZOUBEL; GUIMARÃES, VANESSA RIBEIRO; SANTANA, ISAQUE; NAHAS, WILLIAM CARLOS; SROUGI, MIGUEL; LEITE, KATIA RAMOS MOREIRA
Loss of TIMP-1 immune expression and tumor recurrence in localized prostate cancer. International Braz J

Urol (Online). , v.41, p.1088 - 1095, 2015.

34. LEITE, KATIA R.M.; MORAIS, DENIS REIS; FLOREZ, MANUEL GARCIA; REIS, SABRINA T.; ISCAIFE, ALEXANDRE; **VIANA, NAYARA**; MOURA, CAIO M.; SILVA, IRAN A.; KATZ, BETINA S.; PONTES, JOSE; NESRALLAH, ADRIANO; SROUGI, MIGUEL

The role of microRNAs 371 and 34a in androgen receptor control influencing prostate cancer behavior. Urologic Oncology. , v.33, p.e15 - , 2015.

35. LEITE, K. R. M.; HARTMANN, C.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; DALLOGLIO, M. F.; SANTANNA, A. C.; NESRALLAH, ADRIANO J.; NESRALLAH, L.; ANTUNES, A. A.; CAMARA-LOPES, LUIZ H.; SROUGI, M.

Biochemical recurrence rates are similar for pT2-positive surgical margins and pT3a.. International Brazilian Journal of Urology (Impresso). , v.40, p.146 - , 2014.

36. KATZ, BETINA; REIS, SABRINA T.; **VIANA, NAYARA I.**; MORAIS, DENIS R.; MOURA, CAIO M.; DIP, NELSON; SILVA, IRAN A.; ISCAIFE, ALEXANDRE; SROUGI, MIGUEL; LEITE, KATIA R. M.

Comprehensive Study of Gene and microRNA Expression Related to Epithelial-Mesenchymal Transition in Prostate Cancer. Plos One. , v.9, p.e113700 - , 2014.

37. MOURA, CAIO M.; PONTES, JOSE; REIS, SABRINA T.; **VIANA, NAYARA I.**; MORAIS, DENIS R.; DIP, NELSON; KATZ, BETINA; SROUGI, MIGUEL; LEITE, KATIA R. M.

Expression profile of standard and variants forms of CD44 related to prostate cancer behavior. The International Journal of Biological Markers (Testo stampato). , v.24, p.E49 - , 2014.

38. DIP, NELSON; REIS, SABRINA T.; ABE, DANIEL K.; **VIANA, NAYARA I.**; MORAIS, DENIS R.; MOURA, CAIO M.; KATZ, BETINA; SILVA, IRAN A.; SROUGI, MIGUEL; LEITE, KATIA R. M.

Micro RNA expression and prognosis in low-grade non-invasive urothelial carcinoma. International Brazilian Journal of Urology (Impresso). , v.40, p.644 - 649, 2014.

39. **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; DIP, N.; MORAIS, D. R.; MOURA, C. M.; SILVA, I. A.; KATZ, BETINA; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.; ANTUNES, A. A.

MicroRNAs 143 and 145 may be involved in benign prostatic hyperplasia pathogenesis through regulation of target genes and proteins. The International Journal of Biological Markers (Testo stampato). , v.29, p.246 - 252, 2014.

40. DIP, N.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; MORAIS, D. R.; MOURA, C. M.; KATZ, B.; ABE, D. K.; ISCAIFE, A.; SILVA, I. A.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.

MiRNA in bladder carcinogenesis: A review. World J Clin Urol. , v.24, p.238 - , 2014.

41. MORAIS, DENIS R; REIS, SABRINA T; **VIANA, NAYARA**; PIANTINO, CAMILA; MASSOCO, CRISTINA; MOURA, CAIO; DIP, NELSON; SILVA, IRAN A; SROUGI, MIGUEL; LEITE, KATIA

The involvement of miR-100 in bladder urothelial carcinogenesis changing the expression levels of mRNA and proteins of genes related to cell proliferation, survival, apoptosis and chromosomal stability. Cancer Cell International (Online). , v.14, p.119 - , 2014.

42. PONTES-JÚNIOR, JOSÉ; NUNES, RICARDO LUÍS; DOS REIS, SABRINA THALITA; DE OLIVEIRA, LUIZ CARLOS; **VIANA, NAYARA**; LEITE, KATIA RAMOS; BRUSCHINI, HOMERO; SROUGI, MIGUEL

Adhesion molecules of detrusor muscle cells are influenced by a hypercholesterolemic diet or bladder outlet obstruction in a wistar rat model. BMC Urology (Online). , v.13, p.50 - , 2013.

43. LEITE, KR; MORAIS, DR; REIS, ST; **VIANA, N**; MOURA, C; FLOREZ, MG; SILVA, IA; DIP, N; SROUGI, M

MicroRNA 100: a context dependent miRNA in prostate cancer. Clinics (USP. Impresso). , v.68, p.797 - 802, 2013.

44. PIANTINO, CB; REIS, ST; **VIANA, NI**; SILVA, IA; MORAIS, DR; ANTUNES, AA; DIP, N; SROUGI, M; LEITE, KR

Prima-1 induces apoptosis in bladder cancer cell lines by activating p53. Clinics (USP. Impresso). , v.68, p.297 - 303, 2013.

45. REIS, ST; TIMOSZCZUK, LS; PONTES-JUNIOR, J; **VIANA, N**; SILVA, IA; DIP, N; SROUGI, M; LEITE,

KR

The role of micro RNAs let7c, 100 and 218 expression and their target RAS, C-MYC, BUB1, RB, SMARCA5, LAMB3 and Ki-67 in prostate cancer. Clinics (USP. Impresso). , v.68, p.652 - 657, 2013.

46. KATO, F. H.; **VIANA, N. I.**; SANTINI, C. B.; SOUZA, C. G. G.; VENEZIANI, R. C. S.; AMBROSIO, S. R.; TAVARES, D. C.

Assessment of the in vitro and in vivo genotoxic and antigenotoxic effects of pimaradienoic acid in mammalian cells.. Mutation Research (Print). , v.12, p.466 - , 2012.

47. REIS, S. T.; LEITE, K. R. M.; MOREIRA-LEITE K; Leite, K. R. M.; MOSCONI NETO, A.; **VIANA, N. I.**; VIANA, N. I.; ANTUNES, A. A.; DALLOGLIO, M. F.; SROUGI, M.

Immune expression of E-cadherin and β -catenin and γ -Catenin adhesion molecules and prognosis for upper urinary tract urothelial carcinomas. International Braz J Urol (Impresso). , v.38, p.466 - , 2012.

48. REIS, S. T.; LEITE, K. R. M.; PIOVESAN, L. F.; PONTES JUNIOR, J.; **VIANA, N. I.**; ABE, D. K.; CRIPPA, A.; MOURA, C. M.; ADONIAS, S. P.; SROUGI, M.; DALLOGLIO, M. F.

Increased expression of MMP-9 and IL-8 are correlated with poor prognosis of Bladder Cancer.. BMC Urology (Online). , v.13, p.123 - 128, 2012.

49. DIP, N.; REIS, S. T.; TIMOSZCZUK, L. M. S.; **VIANA, N. I.**; PIANTINO, C. B.; MORAIS, D. R.; MOURA, C. M.; ABE, D. K.; SILVA, I. A.; SROUGI, M.; DALLOGLIO, M. F.; LEITE, K. R. M.

Stage, Grade and Behavior of Bladder Urothelial Carcinoma Defined by the MicroRNA Expression Profile. The Journal of Urology. , v.188, p.1951 - 1956, 2012.

50. KATZ, BETINA; LEITE, KATIA R. M.; REIS, SABRINA T.; SROUGI, MIGUEL; SANT'ANNA, ALEXANDRE C.; CAMARA-LOPES, LUIZ H.; **VIANA, NAYARA**; ANTUNES, ALBERTO A.; DALLOGLIO, MARCOS; NESRALLAH, ADRIANO J.; SAUNDERS, ADRIANA; PONTES, JOSÉ

Perineural invasion detection in prostate biopsy is related to recurrence-free survival in patients submitted to radical prostatectomy. Urologic Oncology. , v.x, p.x - x, 2011.

51. REIS, S. T.; PONTES JUNIOR, J.; ANTUNES, A. A.; SOUZA-CANAVEZ, J. M.; ABE, D. K.; CRUZ, J. A. S.; DALLOGLIO, M. F.; CRIPPA, A.; PASSEROTTI, C. C.; RIBEIRO-FILHO, L. A.; **VIANA, N. I.**; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.

Tgf-B1 expression as a biomarker of poor prognosis in prostate cancer. Clinics (USP. Impresso). , v.66, p.1143 - 1147, 2011.

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. AYRES, D.; SANTOS, G. A. G. D.; PIMENTA, R. C. A.; **VIANA, NAYARA I**; GUIMARAES, V.; SILVA, I. A.; MARCHINNI, G.; BATAGELLO, C.; TORRICELLI, F.; VICENTINI, FÁBIO CARVALHO; Danilovic, Alexandre; LEITE, K. R. M.; Dos Reis, Sabrina; SROUGI, M.; NAHAS, W.; MAZZUCCHI, Eduardo
ANALYSIS OF MICRORNAS EXPRESSION IN CYSTINURIA PATIENTS In: AUA 2020 Annual Meeting, 2020, Washington.

THE JOURNAL OF UROLOGY. , 2020. v.203. p.e131 - e131

2. **VIANA, NAYARA I**; PIMENTA, R. C. A.; GUIMARAES, V.; CAMARGO, J. A.; AMARAL, G. Q.; GHAZARIAN, V.; SILVA, I. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina
ANTI-MIR-221 AND ANTI-MIR-222 INHIBITS CELL PROLIFERATION IN PC3, PROSTATE CANCER CELL LINE BY INDUCING P27KIP1 EXPRESSION In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

3. GHAZARIAN, V.; **VIANA, NAYARA I**; GUIMARAES, V.; SILVA, P. R.; SANTOS, G. A. G. D.; CAMARGO, J. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; PIMENTA, R. C. A.; Dos Reis, Sabrina
Cholesterol induction increases levels of AR expression via positive regulation of its co-activators In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

4. CAMARGO, J. A.; **VIANA, NAYARA I**; PIMENTA, R. C. A.; GUIMARAES, V.; SANTOS, G. A. G. D.; TRARBACH, E. B.; LEITE, K. R. M.; NAHAS, W.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina
CRISPR-CAS9 GENOME EDITING TO EVALUATION THE ROLE OF MMP9 IN PROSTATE CANCER In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

5. PIMENTA, R. C. A.; **VIANA, NAYARA IZABEL**; GUIMARAES, V.; INOUE, GUSTAVO; SANTOS, G. A. G. D.; SANTOS, V. G.; SILVA, I. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina
CRUCIAL ROLE OF MICRORNAS -221 AND -222 AND THEIR TARGET GENE P27KIP1 IN PROSTATE CANCER PROGRESSION In: Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

6. SANTOS, G. A. G. D.; **VIANA, NAYARA I**; PIMENTA, R. C. A.; GUIMARAES, V.; CAMARGO, J. A.; SILVA, I. A.; LEITE, K. R. M.; Dos Reis, Sabrina; SROUGI, M.
EXPLORING THE TELOSOME'S POTENTIAL IN DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF PROSTATE CANCER In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

7. PIMENTA, R. C. A.; CAMARGO, J. A.; **VIANA, NAYARA IZABEL**; GUIMARAES, V.; SILVA, P. R.; GONCALVES, G. L.; LEITE, K. R. M.; NAHAS, W.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina
LIPID PROFILE ASSOCIATED WITH SRC-3 AND CBP/P300 EXPRESSION IN CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER ANIMAL MODEL In: Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

8. SANTOS, V. G.; SANTOS, G. A. G. D.; SILVA, I. A.; PIMENTA, R. C. A.; **VIANA, NAYARA I**; GUIMARAES, V.; CAMARGO, J. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina
MIR-155 CAN BE RESPONSIBLE FOR GENOMIC INSTABILITY AND CELL IMMORTALIZATION BY TARGETING THE SHELTERIN COMPONENT TRF1 IN LOCALIZED PROSTATE CANCER In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

9. MORAIS, D. R.; GUIMARAES, V.; **VIANA, NAYARA I**; Dos Reis, Sabrina; SILVA, I. A.; PIMENTA, R. C. A.; SANTOS, G. A. G. D.; MASSOCO, CRISTINA; LEITE, K. R. M.
O PAPEL DO BCG NO CONTROLE DA EXPRESSAO DOS GENES PD1 E PDL1 EM ESTUDO IN VITRO DE CARCINOMA UROTELIAL DE BEXIGA In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

10. GUIMARAES, V.; **VIANA, NAYARA I**; PIMENTA, R. C. A.; Dos Reis, Sabrina; SILVA, I. A.; MORAIS, D. R.; CAMARGO, J. A.; NAHAS, W.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
PROTECTIVE EFFECT OF MICRORNA 145 ON METASTATIC PROSTATE CANCER - IN VIVO STUDY In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

11. CANDIDO, P. R.; LOPES, R. E.; **VIANA, NAYARA I**; GUIMARAES, V.; CAMARGO, J. A.; PIMENTA, R. C. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.; Dos Reis, Sabrina
SNP RS1834306 ON MICRORNA-100 IS ASSOCIATED WITH BETTER PROGNOSTIC IN PROSTATE CANCER In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

12. SILVA, P. R.; SANTOS, G. A. G. D.; PIMENTA, R. C. A.; **VIANA, NAYARA I**; GUIMARAES, V.; CAMARGO, J. A.; SILVA, I. A.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; Dos Reis, Sabrina
THE EXPRESSION OF CST COMPLEX GENES IN PROSTATE CANCER CELL LINES AND ITS RELATIONSHIP WITH TELOMERE LENGTH In: XI Congresso Internacional de Uro-oncologia, 2020, São Paulo.

Anais do XI Congresso Internacional de Uro-oncologia. , 2020.

13. RECUERO, S. C.; MENDES, K. T.; **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; SROUGI, M.; NAHAS, W.; LEITE, K. R. M.
A superexpressão da fosfolipase A2 está relacionada ao diagnóstico e ao prognóstico do câncer de próstata - uma oportunidade para a identificação In: 31º Congresso Brasileiro de Patologia, 2017, Belo Horizonte.

Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial - Brazilian Journal of Pathology and Laboratory Medicine. , 2017. v.53.

14. CORREA, I. P.; MASCHIETTO, M.; PIMENTA, R. C. A.; **VIANA, N. I.**; MORAIS, D. R.; GUIMARAES, V.; LEITE, K. R. M.; DIP, N.; SILVA, I. A.; CURY, J.; REIS, S. T.; NAHAS, W.; SROUGI, M.
DNA methylation, habits and development of bladder cancer In: 31º Congresso Brasileiro de Patologia, 2017, Belo Horizonte.

Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial - Brazilian Journal of Pathology and Laboratory Medicine. , 2017. v.53.

15. GUIMARÃES, VANESSA RIBEIRO; ISCAIFE, A.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; PIMENTA, R. C. A.; MORAIS, D. R.; CORREA, I. P.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
O efeito do miRNA145 para o tratamento sistêmico do câncer de próstata metastático em modelo in vivo In: 31º Congresso Brasileiro de Patologia, 2017, Belo Horizonte.

Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial - Brazilian Journal of Pathology and Laboratory Medicine. , 2017. v.53.

16. **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; GUIMARAES, V.; PIMENTA, R. C. A.; LEITE, K. R. M.; NAHAS, W.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.

O papel de polimorfismos genéticos no câncer de próstata In: 31º Congresso Brasileiro de Patologia, 2017, Belo Horizonte.

Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial - Brazilian Journal of Pathology and Laboratory Medicine. , 2017. v.53.

17. PIMENTA, R. C. A.; **VIANA, N. I.**; SULCZEWSKI, F.; MORAIS, D. R.; GUIMARÃES, VANESSA RIBEIRO; PARK, R.; AMARAL, G. Q.; NAHAS, W.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.; REIS, S. T.

O papel dos microRNAs 23b/27b na apoptose em linhagem celular de câncer de próstata resistente à castração In: 31º Congresso Brasileiro de Patologia, 2017, Belo Horizonte.

Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial - Brazilian Journal of Pathology and Laboratory Medicine. , 2017. v.53.

18. REIS, S. T.; GUIMARAES, R.; **VIANA, N. I.**; LEITE, K. R. M.; MARCHINNI, G.; TORRICELLI, F.; NAHAS, W.; SROUGI, Miguel; MAZZUCCHI, E.

SNP rs17383719 in the PBX1 gene is associated with cystinuria In: AUA 2017 Annual Meeting, 2017, Boston.

The Journal of Urology. , 2017. v.197. p.e148 -

19. OLIVEIRA, R. C.; **VIANA, N.**; LEITE, K. R. M.; GUIMARAES, V.; PONTES JR, J.; IVANOVIC, R. F.; MOURA, C. M.; MORAIS, D. R.; DIP, N.; NAHAS, W.; SROUGI, M.; REIS, S. T.

Angiogenesis related microRNAs and gene expression profile in renal cell carcinoma, clear cell type In: 2016 AUA Annual Meeting, 2016, San Diego.

The Journal of Urology. , 2016. v.195. p.e1100 - e1101

20. MIRANDA, E.; BESSA JUNIOR, J.; IGLESIAS, R.; SROUGI, V.; ANDRADE, H.; BANDEIRA, R.; ARAP, M.; MITRE, A.; **VIANA, N.**; REIS, S. T.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.

Diagnostic accuracy of urinary B2-microglobulin, CA19-9, NGAL and KIM-1 in ureteropelvic junction obstruction in adults In: AUA 2016 Annual Meeting, 2016, San Diego.

The Journal of Urology. , 2016. v.195. p.e936 - e937

21. MOURA, C. M.; REIS, S. T.; PONTES JR, J.; **VIANA, N. I.**; DIP, N.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.

Expression of miRNAs 200c and 33a That Negatively Control HAS2 and HAS3 in Localized Prostate Cancer In: 105th Annual Meeting of the United-States-and-Canadian-Academy-of-Pathology, 2016, Seattle.

Modern Pathology. , 2016. v.29. p.250A - 251A

22. REIS, S. T.; **VIANA, N.**; LEITE, K. R. M.; MANGIONI, F.; TORRICELLI, F.; MARCHINNI, G.; SROUGI, M.; MAZZUCCHI, E.

Genetic alterations related to cystinuria - a genome wide association analysis In: 2016 AUA Annual Meeting, 2016, San Diego.

The Journal of Urology. , 2016. v.195. p.e780 - e781

23. BIOLO, K.; REIS, S. T.; KIRIHARA, R.; **VIANA, N. I.**; OLIVEIRA, F.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.
Correlation of inflammatory, angiogenic and growth factors with the natural history of benign prostatic hyperplasia In: AUA Annual Meeting, 2014, Orlando.
The Journal of Urology. , 2014. v.191. p.e727 - e727
24. BIOLO, K.; REIS, S. T.; KIRIHARA, R.; **VIANA, N. I.**; OLIVEIRA, F.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.
IGF1 expression and its relationship with others growth factors in the pathogenesis of benign prostatic hyperplasia In: AUA Annual Meeting, 2014, Orlando.
The Journal of Urology. , 2014. v.191. p.e729 - e730
25. Katz B.; REIS, S. T.; DIP, N.; **VIANA, N. I.**; MORAIS, D. R.; MOURA, C. M.; SILVA, I. A.; ISCAIFE, A.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
MicroRNAs and genes related to epithelial-mesenchymal transition in prostate cancer In: AUA Annual Meeting, 2014, Orlando.
The Journal of Urology. , 2014. v.191. p.e327 - e327
26. DIP, N.; REIS, S. T.; MORAIS, D. R.; **VIANA, N. I.**; NOGUEIRA, M.; MOURA, C. M.; ABE, D. K.; Katz B.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
Mir-21 is an oncomir in bladder cancer regulating p53 and pTEN In: AUA Annual Meeting, 2014, Orlando.
The Journal of Urology. , 2014. v.191. p.e368 - e368
27. FERREIRA, Y. A.; BARBOSA, J. A.; NUNES, M. A.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; LEITE, K. R. M.; ANTUNES, A. A.
The role of matrix metalloproteinases and their tissue inhibitors in the obstructed bladder secondary to benign prostatic hyperplasia: analysis of expression of 8 genes In: AUA Annual Meeting, 2014, Orlando.
The Journal of Urology. , 2014. v.191. p.e195 - e195
28. MOURA, C. M.; PONTES JR, J.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
A alta expressão da variante 2 resultado do splicing alternativo do cd44 é independentemente relacionado a melhor sobrevida livre de recidiva no câncer de próstata In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.
International Braz J Urol. , 2013. v.39.
29. Katz B.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; MORAIS, D. R.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
Baixos níveis de expressão de miR-200b estão associados com estadiamento avançado e maior escore de gleason em pacientes com câncer localizado de próstata In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.
International Braz J Urol. , 2013. v.39.
30. DIP, N.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; MORAIS, D. R.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
Expressão de microRNA e prognóstico em carcinoma urotelial de bexiga pTa In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.
International Braz J Urol. , 2013. v.39.
31. BIOLO, K.; KIRIHARA, R.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; SAJOVIC, P.; ARAUJO, L. H.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.
Expression profile of CD105 in patients with benign prostatic hyperplasia (BPH): a new angiogenic marker In: Annual Meeting American Urological Association 2013, 2013, San Diego.
The Journal of Urology. , 2013. v.189. p.e715 - e715
32. ISCAIFE, A.; MORAIS, D. R.; **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
MicroRNA e apoptose no câncer de próstata In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.
International Braz J Urol. , 2013. v.39.
33. MORAIS, D. R.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; MOURA, C. M.; DIP, N.; FLOREZ, M.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
MicroRNA 100 role in the control of genes in bladder cancer cell lines In: Annual Meeting American Urological Association 2013, 2013, San Diego.

The Journal of Urology. , 2013. v.189. p.e460 - e460

34. **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; DIP, N.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.; ANTUNES, A. A.
MicroRNAs 143 e 145 podem estar envolvidos na etiopatogenia da hiperplasia prostática benigna através da regulação de genes e proteínas alvo In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.

International Braz J Urol. , 2013. v.39.

35. MORAIS, D. R.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; DIP, N.; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.
Papel do microRNA 100 em linhagens celulares de câncer de bexiga In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.

International Braz J Urol. , 2013. v.39.

36. REIS, S. T.; LEITE, K. R. M.; **VIANA, N. I.**; IGLESIAS, R.; SROUGI, M.; PASSEROTTI, C. C.
Perfil de expressão da MMP-9 e MMP-2 e seus inibidores específicos no tecido de obstrução da junção ureteropélvica em crianças In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.

International Braz J Urol. , 2013. v.39.

37. OLIVEIRA, F.; SAGAE, V.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.
Role of microRNAs in regulating tissue inflammation in patients with benign prostatic hyperplasia: preliminary results In: Annual Meeting American Urological Association 2013, 2013, San Diego.

The Journal of Urology. , 2013. v.189. p.e715 - e716

38. LEITE, K. R. M.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; SILVA, I. A.; Katz B.; SROUGI, M.
Superexpressão de microRNA 21 relacionado a recidiva bioquímica no câncer de próstata - estudo por microarray In: XXXIV Congresso Brasileiro de Urologia, 2013, Natal.

International Braz J Urol. , 2013. v.39.

39. NUNES, M. A.; SAKUMA, M.; BRUNHARA, J. A.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; LEITE, K. R. M.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.
The role of angiogenic and neurogenic markers on detrusor overactivity in patients with benign prostatic hyperplasia and bladder outlet obstruction In: Annual Meeting American Urological Association 2013, 2013, San Diego.

The Journal of Urology. , 2013. v.189. p.e716 - e716

40. LEITE, K. R. M.; REIS, S. T.; MOURA, C. M.; **VIANA, N. I.**; ANTUNES, A. A.; PONTES JUNIOR, J.; SANTANNA, A. C.; NESRALLAH, A. J.; DALLOGLIO, M. F.; CAMARA-LOPES, L. H.; SROUGI, M.
MicroRNA differentially expressed in biochemical recurrence in prostate cancer In: 2012 Annual Meeting American Urological Association, 2012

The Journal of Urology. , 2012. v.187. p.e324 - e325

41. **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; SILVA, I. A.; SROUGI, M.; ANTUNES, A. A.; LEITE, K. R. M.
Profile of microRNA 143 and 145 and their target genes in benign prostatic hyperplasia In: AUA Annual Meeting 2011, 2011, Washington.

The Journal of Urology. , 2011. v.185. p.697 - 697

42. Katz B.; SROUGI, M.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; DALLOGLIO, M. F.; LEITE, K. R. M.
Are we able to correctly identify prostate cancer that could be adequately treated by focal therapy? In: XXVIII International Congress of the International Academy of Pathology, 2010, São Paulo.

Histopathology. , 2010.

43. **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; PONTES JUNIOR, J.; PIOVESAN, L. F.; SOUZA-CANAVEZ, J. M.; DALLOGLIO, M. F.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.
MMP-9 and Prognosis in Bladder Cancer In: XXVIII International Congress of the International Academy of Pathology, 2010, São Paulo.

XXVIII International Congress of the International Academy of Pathology. , 2010.

44. **VIANA, N. I.**; REIS, S. T.; SROUGI, M.; LEITE, K. R. M.; PONTES JUNIOR, J.; PIOVESAN, L. F.; SOUZA-CANAVEZ, J. M.; ANTUNES, A. A.; MOURA, C. M.; NESRALLAH, A. J.
MMP-9 and prognosis in Bladder Cancer In: 4º Simpósio Avanços em Pesquisas Médicas, 2010, São Paulo.

Clinics. , 2010.

45. Katz B.; SROUGI, M.; REIS, S. T.; **VIANA, N. I.**; DALLOGLIO, M. F.; LEITE, K. R. M. Perineural invasion in prostate biopsy is related to worse prognostic parameters in radical prostatectomy In: XVIII International Congress of the International Academy of Pathology, 2010, São Paulo. **Histopathology.** , 2010.
46. KATO, F. H.; SANTINI, C. B.; **VIANA, N. I.**; SOUZA, C. G. G.; AMBROSIO, S. R.; TAVARES, D. C. Ácido Pimaradienóico: estudo da mutagenicidade/antimutagenicidade em células V79 e da genotoxicidade/antigenotoxicidade em células do fígado de camundongos In: 55° Congresso Brasileiro de Genética, 2009, Águas de Lindóia. **55° Congresso Brasileiro de Genética - Programa.** , 2009.
47. KATO, F. H.; SOUZA, C. G. G.; **VIANA, N. I.**; AMBROSIO, S. R.; TAVARES, D. C.; VENEZIANI, R. C. S. Avaliação in vitro das atividades antioxidantes, citotóxica e genotóxica do ácido pimaradienóico In: IX Congresso da Sociedade Brasileira de Mutagenese, Carcinogênese e Teratogênese ambiental, 2009, Ouro Preto. **IX Congresso da Sociedade Brasileira de Mutagenese, Carcinogênese e Teratogênese ambiental.** , 2009.
48. **VIANA, N. I.**; SOUZA, C. G. G.; KATO, F. H.; SANTINI, C. B.; AMBROSIO, S. R.; TAVARES, D. C. Diterpeno de Viguiera arenaria reduz a frequência de micronúcleos induzidos pela doxorubicina em camundongos. In: 55° Congresso Brasileiro de Genética, 2009, Águas de Lindóia. **55° Congresso Brasileiro de Genética - Programa.** , 2009.
49. SANTINI, C. B.; KATO, F. H.; **VIANA, N. I.**; SOUZA, C. G. G.; MUNARI, C. C.; AMBROSIO, S. R.; TAVARES, D. C. Avaliação do potencial mutagênico do ácido pimaradienóico em células de sangue periférico de Camundongos Swiss In: 5º Encontro de Iniciação Científica e de Professores Pesquisadores, 2008, Franca. **5º Encontro de Iniciação Científica e de Professores Pesquisadores.** , 2008.

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Dissertações de mestrado: co-orientador

1. Ruan Cesar Aparecido Pimenta. **O papel de microRNAs na progressão do câncer de próstata andrógeno independente.** 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências da Saúde) - Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Silvia Patricia Rischbieter. **A aplicabilidade da fitoterapia e produtos naturais nas principais alterações estéticas.** 2021. Monografia (Especialização em Fitoterapia e Plantas Medicinais) - Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da FMUSP
2. Valéria Pastre Alencar. **ÓLEOS ESSENCIAIS PARA ANSIEDADE COMO PRESCRIÇÃO DE MEDICAMENTO FITOTERÁPICO PELO ENFERMEIRO.** 2021. Monografia (Especialização em Fitoterapia e Plantas Medicinais) - Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da FMUSP
3. Djully Loren De Rezende Pinto. **Possível uso do extrato Equisetum arvense na remodelação óssea.** 2021. Monografia (Especialização em Fitoterapia e Plantas Medicinais) - Escola de Educação Permanente

do Hospital das Clínicas da FMUSP

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. JOYCE CRISTINA FERREIRA DE RESENDE. **INFLUÊNCIA DO COLESTEROL SOBRE O TAMANHO DOS TELÔMEROS E EXPRESSÃO DA TELOMERASE NO CÂNCER DE PRÓSTATA RESISTENTE A CASTRAÇÃO: ESTUDO IN VITRO**. 2021. Curso (Biomedicina) - INSTITUTO BRASILEIRO DE MEDICINA DE REABILITAÇÃO

Iniciação científica

1. Thaina Maria Rodrigues Nascimento. **Efeito da indução do miR-10a sobre o potencial de invasão e proliferação no câncer de bexiga**. 2021. Iniciação científica (Ciências Biológicas) - Instituto Federal de São Paulo

2. Paulo Ricardo da Silva Gomes. **Modulação da expressão do microRNA Let-7c e suas implicações sobre a progressão celular no câncer de bexiga: estudo in vitro**. 2021. Iniciação científica (Medicina) - Universidade Federal do Pará
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

3. Paulo Rodolfo Moraes dos Santos. **Efeito da inibição do microRNA-21 sobre a expressão da MMP9 e suas implicações no câncer de bexiga**. 2020. Iniciação científica - Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo