

**Temas para elaboração do Trabalho Final do 6º Ano Médico
Fisiopatologia**

Propostas Específicas por Área	Orientadores
DOR	
Dor - A abordagem fisiopatológica.	Anabela Mota Pinto
Dor crónica: mecanismos fisiopatológicos da sensibilização e inibição da dor.	Anabela Mota Pinto
ENVELHECIMENTO	
Inflamming – Uma realidade?	Anabela Mota Pinto Ana Todo-Bom
Envelhecimento e Exercício Físico. O que a Fisiopatologia consegue explicar.	Anabela Mota Pinto Ana Todo-Bom
Mecanismos fisiopatológicos do envelhecimento.	Anabela Mota Pinto Ana Todo-Bom
Síndrome da fragilidade do idoso e sarcopenia – mecanismos Fisiopatológicos.	Anabela Mota Pinto Ana Todo-Bom
Biomarcadores do envelhecimento.	Anabela Mota Pinto Ana Todo-Bom
ONCOLOGIA	
Bases fisiopatológicas da terapia focal do cancro da próstata.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
Metastização óssea do cancro da próstata.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
O osso como tecido alvo de metastização.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
mpRM da Próstata – é este um exame ideal?	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
Microlítase Testicular factor de risco para Cancro do Testículo.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
Síndrome de dor pélvica crónica - mecanismos fisiopatológicos.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
Quimioprevenção do cancro.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
Fisiopatologia da disfunção erétil.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
PSA Densidade biomarcador para CaP em doentes com mpRM PI-RADS3.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto
Imunoterapia no cancro urológico - bases fisiopatológicas.	Carlos Rabaça Anabela Mota Pinto

The Cancer Genome Atlas Program (TCGA database) – Genetic profile associated with Lymphovascular.	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
Invasion, Tumor Size and Rete Testis invasion in Testicular Cancer.	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
TCGA Database – Epigenetic features in Non-muscle Invasive Bladder Cancer and Muscle-invasive bladder cancer?	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
TCGA database – Cribriform pattern and genetic profile.	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
Cribriform pattern in prostate cancer – clinical outcomes (systematic review).	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
PET-PSMA na recidiva do Cancro da Próstata.	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
Small Renal Masses and Genetic Profile – TCGA Database.	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
É a telemedicina satisfatória para doentes oncológicos? (colaboração Associação de doentes e LPCC).	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
Avoiding unnecessary prostate biopsies. How good are risk calculators?	Ricardo Leão Anabela Mota Pinto
INFLAMAÇÃO	
A resposta inflamatória e a sua aplicabilidade na avaliação da Doença.	Anabela Mota Pinto
PATOLOGIA ALÉRGICA	
Alergénios e reatividade cruzada.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Asma brônquica na criança.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Asma brônquica no adulto.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Asma e rinite.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Fisiopatologia da doença alérgica.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Imunoterapia na doença alérgica.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Intervenção das histaminas e dos seus recetores na inflamação alérgica a pólenes.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Manifestações clínicas de alergia a alimentos.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Qualidade de vida na doença alérgica.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto

Sensibilização e alergia, desafio do estudo de mecanismos fisiopatológicos presentes.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
Alergia a fármacos.	Ana Todo-Bom Anabela Mota Pinto
PATOLOGIA DIGESTIVA	
Cancro gástrico: carcinogénese, epidemiologia, fatores de risco, rastreio e prevenção.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Colangite esclerosante autoimune: evidências e questões em aberto.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Colite microscópica: uma alteração desafiante.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Patogenia da doença celíaca: as incertezas de uma doença autoimune bem conhecida.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Doença de Crohn: o que há de novo?	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Da epigastralgia ao esófago de Barrett e muito mais.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Esofagite eosinofílica: fisiopatologia e implicações clínicas.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Fígado gordo não alcoólico: causas, diagnóstico, consequências e estratégias de tratamento.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
<i>Helicobacter pylori</i> : da fisiopatologia à clínica.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Hepatite autoimune, uma doença com muitas faces.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Pancreatite autoimune, o passado, o presente e o futuro.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Síndrome do cólon irritable: epidemiologia, fisiopatologia, diagnóstico e tratamento.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
Para além dos GIST (tumores gastrointestinais): tumores mesenquimatosos do estômago.	Rui Gradiz Anabela Mota Pinto
OBSTETRÍCIA	
Fisiologia da oxigenação fetal durante o trabalho de parto.	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Aspirina para prevenir pré-eclâmpsia - quem e como?	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Uso de corticóides nos pré-termo tardios.	Ana Areia Anabela Mota Pinto

Indução do trabalho de parto para todas às 39 semanas?	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Colestase Gravídica.	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Aconselhamento e seguimento da gravidez em pacientes com hemodiálise.	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Limiar da Viabilidade.	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Parto em mulheres obesas.	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Racional de suplementação de probióticos durante a gravidez e período neonatal.	Ana Areia Anabela Mota Pinto
Novas perspetivas no aborto recorrente.	Ana Areia Anabela Mota Pinto

CONTACTOS

Anabela Mota Pinto – apinto@uc.pt

Leonor Salguinho – lsalguinho@uc.pt

Telefone – 239822547 / 239857799