

Algumas Especialidades Mais Importantes da Medicina Contemporânea

AUTORA DO CENÁRIO PEDAGÓGICO: Iva Svobodová

AUTORA DO POWER POINT: Eva Batličková

GRAVAÇÃO DO TEXTO: Gilda Machado

REVISÃO: Fátima Nery Pich

NÍVEL QCER: B2 (mas pode ser usado, também, para alunos de B1)

ÁREA DISCIPLINAR: Medicina

DURAÇÃO: aprox. 45-60 minutos

MATERIAIS DIDÁTICOS:

1. 1x PowerPoint em forma de vídeo (duração: 00:18:32 minutos)
<https://medial.phil.muni.cz/Play/26280#!>
2. 11 exercícios

OBJETIVOS:

O objetivo deste REA é introduzir, através da apresentação em *PowerPoint*, algumas especialidades médicas. O PPT em forma de vídeo pretende desenvolver, em particular, a competência lexical através de atividades centradas no uso de terminologia científica, na descrição de significado e de objeto de estudo, nos processos de formação de palavras, e nas relações paradigmáticas (hiperonímia ou hponímia). Ao mesmo tempo, potencializa-se a competência fonética (perceção e transcrição de texto gravado), e gramatical (género gramatical, formação de plural). Adquirindo novas informações, reforça-se, igualmente a competência geral (de conhecimento). A apresentação *PowerPoint* oferece, também, frases-modelo que o aluno pode aproveitar para a criação das suas próprias apresentações.

COMPETÊNCIAS

Competência comunicativa **lexical**, fonética, gramatical, textual.

Competência geral

CAPACIDADES:

Perceção do texto falado com a possibilidade de verificação retroativa de compreensão através de legendas e do texto transcrito.

Produção do texto falado aproveitando as definições encontradas e a possibilidade de confrontação com as respostas-modelo (solução).

Reformulação de informações encontradas.

Preparação de apresentação especializada.

Trabalho com fontes eletrónicas.

Atribuição do género gramatical ao vocabulário especializado

Formação de plural.

Aquisição de vocabulário especializado.

Derivação denominal.

Relações de hiperonímia e heteronímia

Trabalho com dicionários em linha.

ATIVIDADES

I. Veja a apresentação PowerPoint em forma de vídeo sobre algumas especialidades mais importantes da medicina contemporânea (18:28 min).

ACESSO:

<https://medial.phil.muni.cz/Play/26280#!>

duração: 00:18:28 minutos

II. Responda às seguintes perguntas:

- 1. De acordo com a Ordem dos Médicos, quantas especialidades médicas são reconhecidas em Portugal?**
 - A) 25
 - B) 47
 - C) 55
- 2. Como se denomina a especialidade médica que se ocupa de problemas relacionados com a circulação sanguínea?**
 - A) Cardiologia
 - B) Alergologia
 - C) Cirurgia
- 3. Como se denomina a especialidade médica que estuda as glândulas e os distúrbios do metabolismo?**
 - A) Dermatologia
 - B) Geriatria
 - C) Endocrinologia
- 4. Em que componentes se foca o estudo na área da Hematologia?**
 - A) Do sangue
 - B) Da urina
 - C) Da vesícula biliar
- 5. De que tipo de problemas não se ocupa a nutrologia?**
 - A) Distúrbios alimentares
 - B) Distúrbios hormonais
 - C) Distúrbios metabólicos

III. Complete as lacunas no texto da apresentação de acordo com o vídeo.

SLIDE 1

Nesta apresentação vamos definir e introduzir, brevemente, algumas _____ da Medicina_____.

SLIDE 2

_____, recordemos os objetos da própria área da Medicina. A Medicina é a ciência que engloba uma variedade de práticas de cuidados de saúde desenvolvidas para manter e restaurar a saúde através da _____ e do tratamento _____ de doenças. Entre os seus objetivos pertence a prática do diagnóstico, o tratamento das doenças e a sua prevenção.

Em Portugal, de acordo com a entidade denominada _____, são reconhecidas 47 especialidades medicinais. No Brasil, por sua vez, há 55 especialidades reconhecidas conforme os dados do _____.

SLIDE 3

A **Medicina** abrange um largo espectro de necessidades humanas em relação à saúde, por conseguinte, tem ramificações para dar um foco e soluções precisas para cada caso particular de acordo com as doenças ou condições que apresenta um indivíduo.

A Alergologia e Imunologia tem por objetivo diagnosticar e tratar um grande grupo de doenças que são mediadas por alterações do _____ e por _____. Ocupa-se, também, das formas de defesa do organismo.

A Anestesiologia é a especialidade médica que se dedica ao estudo das técnicas de _____ e de _____. Através da aplicação de anestésicos e analgésicos diminui ou retira a dor ao paciente que necessita de realizar procedimentos médicos, como cirurgias, processos operatórios ou exames diagnósticos, identificando e tratando eventuais alterações das funções vitais.

A Angiologia é a especialidade médica que estuda as doenças do sistema _____ e _____, ou seja, das _____, das _____ e dos _____. Também pode ser usado o termo *medicina vascular* (por exemplo, nos Estados Unidos). Esta especialidade tem como objetivo principal a prevenção, o diagnóstico e o tratamento das doenças vasculares e arteriais relacionadas com os vasos sanguíneos.

A Cardiologia é a parte da medicina que estuda e trata os distúrbios _____, bem como com as partes do sistema _____. O campo inclui o diagnóstico médico e tratamento de defeitos cardíacos _____, doença cardíaca _____, _____ cardíaca, doença cardíaca valvular e _____.

,
Clínica Médica, também conhecida como **Medicina Interna**, é uma especialidade da medicina responsável pelo atendimento de todas as doenças não cirúrgicas de um _____, cuidando dos aspetos sistémicos do _____, sendo considerada um atendimento _____ ou atenção _____. Esta área engloba todas as áreas não cirúrgicas, sendo subdividida em várias outras especialidades.

SLIDE 4

A Cirurgia Geral é a especialidade focada no tratamento cirúrgico de um grande espectro de problemas. É responsável pela realização de _____ em diferentes partes do corpo. Fazem parte da Cirurgia Geral, sobretudo, as cirurgias da _____ abdominal e dos seus órgãos internos e a cirurgia do trauma, entre outros.

A _____ é a especialidade médica que se ocupa do diagnóstico e tratamento clínico-cirúrgico das doenças relacionadas com a _____ e os anexos _____, isto é, _____.
_____. **A Dermatologia** atua em todos os processos fisiopatológicos que envolvem a pele.

A Endocrinologia é um ramo da biologia e da medicina que se ocupa do sistema _____, das _____ e dos distúrbios do _____ causados pelo mau funcionamento do sistema endócrino. Foca-se em problemas relativos ao desenvolvimento, proliferação, crescimento e diferenciação, atividades _____ psicológicas ou comportamentais, crescimento e desenvolvimento, função do _____, sono, digestão, _____, excreção, humores, stress, _____, movimento, reprodução e percepção sensorial causada por _____.

A Gastroenterologia foca-se nos processos realizados pelo sistema _____, tratando os distúrbios que provocam doenças no espaço _____, que incluem os membros da _____ ao _____, ao longo do tubo _____.

A Geriatria ou **Medicina Geriátrica** é uma especialidade que se concentra nos cuidados de saúde dos idosos. O seu objetivo é promover a saúde através da prevenção e do tratamento de doenças e incapacidades em idosos. É importante notar a diferença entre _____,

,
cuidado do idoso e _____, responsável pelo estudo do próprio processo de envelhecimento.

SLIDE 5

A _____ trata e estuda a fisiologia dos órgãos sexuais da mulher. Envolve o cuidado da saúde da mulher em todas as fases da vida, inclusive no _____; A Ginecologia _____ ocupa-se da _____, do _____ e do _____ (pós-parto).

A Hematologia é o ramo da medicina que tem como objetivo estudar a causa, diagnóstico, tratamento e prevenção de doenças relacionadas com o _____. É responsável pelo tratamento de doenças que afetam a produção de sangue e dos seus _____, como _____ do sangue, _____ óssea, _____, vasos sanguíneos, _____ e mecanismo de _____.

A Hepatologia é o ramo da medicina que incorpora o estudo do _____, da _____, da _____ biliar e do _____, assim como o diagnóstico e o tratamento dos seus distúrbios. Embora tradicionalmente considerada uma sub-especialidade da Gastroenterologia, a sua rápida expansão levou à sua autonomização.

A Medicina Desportiva, também conhecida como *Medicina Desportiva e do Exercício (SEM)*, é um ramo da medicina que se dedica aos aspetos ligados à _____ física e ao tratamento e à prevenção de _____ e _____ relacionados com o desporto.

A Medicina _____ e _____ é uma especialidade médica que promove cuidados de saúde a todos os que procuram o _____ de _____, independentemente da idade, género, etnia ou estado de saúde, de forma personalizada (a cada um o que precisa), global (abarcando todos os problemas de saúde), acessível (está junto das pessoas) e em continuidade (ao longo do tempo).

O Cuidado Crítico ou a **Medicina de Cuidados Intensivos** é um ramo da Medicina que lida com o diagnóstico e o _____ de condições que ameaçam a vida, o que pode exigir suporte _____ de órgãos e controle _____.

SLIDE 6

A Nefrologia é um ramo da Medicina e Pediatria que se ocupa dos _____ dos _____ e do sistema renal, da preservação da saúde _____. O tratamento de problemas renais envolve a _____ e terapia, e a substituição renal (diálise e _____ renal). Estuda as condições sistêmicas que afetam os rins (como diabetes e doenças autoimunes) e os problemas sistêmicos que ocorrem como resultado de problemas renais, como _____ renal e _____. _____ abrange o diagnóstico e tratamento das categorias de condições e doenças que afetam o _____, central (SNC) e periférico, juntamente com as suas diversificações: o sistema nervoso _____ e o sistema nervoso _____. A prática neurológica baseia-se em grande parte no campo da Neurociência, que é o estudo científico do sistema nervoso.

A Nutrologia, nutrição clínica, é a especialidade médica que estuda os _____ dos alimentos, suas funções no organismo normal e a _____, o diagnóstico e o tratamento dos distúrbios de nutrientes nas doenças.

A _____ é a especialidade que tem a função de _____ a saúde _____ e assegurar, dentro das possibilidades, a melhor _____ aos pacientes, sendo o seu objeto a prevenção e o tratamento das doenças _____.

A Oncologia é um ramo da medicina que estuda e trata os _____, em especial os _____, ocupando-se da prevenção, diagnóstico, precoce ou não, e tratamento do _____.

A Ortopedia tem como objetivo diagnosticar e tratar problemas do _____ e traumas do aparelho _____. Existem várias áreas de subespecialização dentro da Ortopedia consoante a parte do corpo de que se ocupa o médico, ortopedia - _____ e _____, _____, _____, _____ vertebral, _____ e _____, _____ e _____. A Ortopedia foca-se no tratamento, reabilitação e prevenção de doenças que possam afetar o funcionamento de _____, _____, _____, nervos, músculos e _____.

SLIDE 7

A Traumatologia é o ramo proveniente da ortopedia responsável por cuidar de casos que envolvam algum tipo de **traumatismo**. Normalmente, são lesões relacionadas com _____ de braço, perna, _____ e rutura de _____.

,
A Otorrinolaringologia, ou simplesmente _____, é o ramo da medicina que cuida dos ouvidos, nariz e garganta, além dos espaços vazios entre os ossos da face e do _____, chamados seios da face ou seios perinasais. Os principais sintomas tratados incluem _____, problemas na _____, dores de _____, cabeça e garganta, _____ e _____ ou disfonia.

A Pediatria é o ramo da medicina que envolve o atendimento médico de _____, _____ e _____. A Academia Americana de Pediatria recomenda que as pessoas estejam sob cuidados pediátricos até aos 21 anos de idade. Um médico especializado nesta área é conhecido como _____.

A Pneumologia é uma especialidade médica que lida com doenças que afetam as _____ e _____. Portanto, é sinónimo de pneumologia, respirologia e medicina respiratória. Em alguns países, a medicina respiratória é considerada um ramo da medicina interna, que também está relacionado com a medicina intensiva.

A Psiquiatria é o campo da medicina que cuida dos _____ e problemas emocionais das pessoas. A área de abrangência da Psiquiatria é bastante ampla e inclui desde o tratamento das situações mais comuns – _____, _____, situações de _____, _____, transtornos alimentares; até aos quadros mais graves – como as _____, transtorno afetivo bipolar e dependência de _____ e _____.

A Reumatologia é um ramo da medicina dedicado ao diagnóstico e terapia de doenças _____. Os médicos especializados em reumatologia são chamados de _____. Os reumatologistas preocupam-se principalmente com problemas clínicos relacionados com _____, tecidos moles, doenças _____ e doenças _____ do tecido conectivo. Muitas destas doenças são agora conhecidas como distúrbios do sistema _____. A reumatologia está cada vez mais próxima do estudo da imunologia. Uma das principais mudanças na reumatologia moderna é o desenvolvimento de novos fármacos chamados agentes _____ biológicos ou de doenças, que podem controlar doenças graves de maneira mais eficaz.

A Urologia. O médico urologista é o responsável por diagnosticar e tratar doenças do _____, _____, que inclui órgãos, como a _____ e os _____, e canais, como a _____ e os _____. Para problemas desse tipo, tanto os

,
homens quanto as mulheres devem procurar este especialista. O urologista também está habilitado a cuidar do sistema reprodutor masculino, que inclui a _____, _____, _____, _____ e _____.

IV. Coloque os seguintes nomes na coluna do quadro que indica o género gramatical correto.

saúde prevenção ordem ramificação solução condição sistema invasor alteração reanimação aplicação dor paciente cirurgia exame função coração doença realização órgão trauma pele proliferação humor hormona cavidade hemoglobina proteína lesão controle transplante problema pé mão torção nariz ansiedade sistema sintoma	género masculino
	Género feminino

V. Forme o plural das palavras e, no caso dos Nomes, indique respetivo artigo definido.

Singular	plural
Nomes	
a ramificação a solução a função a alteração o órgão o pâncreas o rim a articulação a lesão a torção a depressão a situação a somatização o canal	
Adjetivos	
renal vital	

VI. Qual é o critério decisivo na atribuição do género no caso dos nomes que terminam em -ão?

VII. Forme os nomes das profissões em género masculino e feminino que se ocupam das ditas áreas da Medicina

ÁREA (p. ex. <i>medicina</i>)	PROFISSÃO género masculino (p. ex. <i>médico</i>)	PROFISSÃO género feminino (p. ex. <i>médica</i>)
Alergologia		
Imunologia		
Angiologia		
Anestesiologia		
Cardiologia		
Medicina interna		
Cirurgia		
Dermatologia		
Endocrinologia		
Gastroenterologia		
Geriatría		
Ginecologia		
Hematologia		
Hepatologia		
Medicina desportiva		
Medicina geral e familiar		

Medicina de cuidados intensivos		
Nefrologia		
Neurologia		
Nutrologia		
Oftalmologia		
Oncologia		
Ortopedia		
Otorrinolaringologia		
Pediatria		
Pneumologia		
Psiquiatria		
Reumatologia		
Urologia		

VIII. Relacione os termos com os seus objetos de estudo.

ÁREA (p. ex. medicina)	OBJETO DO ESTUDO
Alergologia	Sistema circulatório e linfático, doenças vasculares
Imunologia	Doenças reumáticas
Angiologia	Formas de defesa do organismo
Anestesiologia	Doenças alérgicas
Cardiologia	Ameaça da vida
Medicina Interna	Processo operatórios em diferentes partes do corpo
Cirurgia	Técnicas de anestesia, aplicação de anestéticos a analgésicos
Dermatologia	Transtornos mentais
Endocrinologia	Sistema renal
Gastroenterologia	Doenças de sangue
Geriatrica	Saúde dos idosos
Ginecologia	pele e os anexos cutâneos, isto é, unhas, pelos, mucosas, cabelos
Hematologia	Aptidão física
Hepatologia	Sistema urinário
Medicina Desportiva	Saúde das crianças e adultos
Medicina Geral e Familiar	Sistema nervoso
Medicina de Cuidados Intensivos	Aspetos sistémicos do organismo
Nefrologia	Ouvidos, nariz, garganta
Neurologia	Sistema digestivo
Nutrologia	Tumores
Oftalmologia	Sistema respiratório
Oncologia	Sistema endócrino
Ortopedia	Saúde da família
Otorrinolaringologia	Fígado
Pediatria	Nutrientes dos alimentos
Pneumologia	Saúde ocular, visão
Psiquiatria	Órgãos sexuais da mulher
Reumatologia	Problemas musculoesqueléticos
Urologia	Coração, circulação sanguínea

IX. Complete o quadro com as respectivas formas verbais e nominais derivadas

nome		Verbo		adjetivo		nome
o diagnóstico						rins
a alteração						nervo
o tratamento	→				←	imunidade
a dor						abdómen
a realização						anestesia
a causa						válvula
a amamentação						linfa
a coagulação						cirurgia
a ameaça						permitir
a respiração						sexo
a dependência						invasão
o transtorno						nariz
o agente						respiração

X. Coloque os hipónimos nas colunas corretas. Que especificidade ortográfica caracteriza os nomes dos canais?

hipónimos	antialérgicos, abdómen, pulmão, coração, pé, testículo, anti-histamínicos braço, encefalite, coração, bexiga, analgésicos, uveíte, tornozelo, reuma, anestético, esquizofrenia			
Hiperónimo	Partes do corpo	Órgãos	Medicamentos	Doenças

XI. Aprenda novos vocábulos no Glossário seguinte e acrescente outros que necessite.

Português	Inglês	Checo	Polaco
abdómen (masc.)	abdomen	břicho	brzuch
abdominal	abdominal	břišní	brzuszny
- parede (fem.) abdominal	abdominal wall	- stěna břišní	- ściana brzucha
adolescente (fem.masc.)	adolescent	adolescent	nastolatek, nastolatka
adolescente	adolescent	adolescent	młodzieżowy
adulto	adult	dospělý	dorosły
adulto	adult	dospělý	dorosły
agente (masc.)	agent	agent	czynnik, agent

- agente modificador	- modifying agent	- modifikující činitel	- czynnik modyfikujący
- agente biológico	- biological agent	- biologický činitel	- czynnik biologiczny
alergologia	allergology	alergologie	alergologia
doença (fem.)	disease	nemoc	choroba
alérgeno (masc.)	allergen	alergen	alergen
alteração (fem.)	change	změna	zmiana
amamentação (fem.)	breastfeeding	kojení	karmienie piersią
ameaçar	threatening	ohrožovat	zagrażać
analgésico (masc.)	analgesic	analgetikum	środek przeciwbólowy
anca (fem.)	hip	kyčel	biodro
anestesia (fem.)	anaesthesia	anestezie	znieczulenie
anestésico (masc.)	anaesthetic	anestetikum	znieczulający
angiologia (fem.)	angiology	angielologie	angiologia
ansiedade (fem.)	anaesthesia	anestezie	niepokój, nerwica
aparelho (masc.)	apparatus	aparát	aparatura, układ
- locomotor	- locomotor	- pohybový	- układ ruchu
- musculoesquelético	- musculoskeletal	- muskuloskeletální	-układ mięśniowo-szkieletowy
aptidão (fem.)	hability	kondice (fyzická)	kondycja (fizyczna)
artéria(fem.)	artery	arterie	tętnica
- arterial	- arterial	- arteriální	- tętniczy
articulação (fem.)	articulation	klouby	staw
audição (fem.)	audition	sluch	słuch
autónomo	autonomic	autonomní	układ autonomiczny
baço (masc.)	spleen	slezina	śledziona
bebé (masc.)	baby	dítě	niemowlę
bexiga (fem.)	bladder	močový měchýř	pęcherz moczowy
biliar	biliary	žlučové	żółciowy
-vesícula biliar	-gallbladder	-žlučový měchýř	-pęcherz żółciowy
- árvore biliar	- biliary tree	- žlučový strom	- drogi żółciowe
cabeça (fem.)	head	hlava	głowa
cabelo (masc.)	hair	vlasý	włosy
cancro (masc.)	cancer	rakovina	rak
canceroso	cancerous	rakovina	nowotworowy

cardiologia (fem.)	cardiology	kardiologický	kardiologia
cardíaco	cardiac	kardiologický	kardiologiczny, sercowy
cavidade (fem.)	cavity	dutina	jama, wgłębienie
- oral	- oral	- ústní	- jama ustna
-nasal	-nasal	-nosní	-jama nosowa
célula (fem.)	cell	buňka	komórka
- sanguínea	- blood	- krev	- krwinka
cirurgia (fem.)	surgery	chirurgie	chirurgia, operacja
clínica (fem.)	clinic	klinika	klinika
- clínica médica	- medical clinic	- lékařská klinika	- klinika medyczna
coagulação(fem.)	coagulation	koagulace	koagulacja
coluna (fem.)	spine	páteř	kręgosłup
comportamento (masc.)	behaviour	chování	zachowanie
-comportamental	behavioural	způsob chování	behawioralny
congénito	congenital	vrozené	wrodzony
coronário	coronary	koronární	wieńcowy
cotovelo (masc.)	elbow	loket	łokieć
crânio (masc.)	skull	lebka	czaszka
crescimento (masc.)	growth	růst	wzrost
criança (fem.)	child	dítě	dziecko
crise (fem.)	crisis	krize	kryzys
- crise existencial	- existential crisis	- existenční krize	- kryzys egzystencjalny
cuidado (masc.)	care	péče	opieka
- unidade de cuidados intensivos	- intensive care unit	- jednotka intenzivní péče	- oddział intensywnej opieki
- medicina de cuidados intensivos	-intensive care medicine	- intenzivní péče medicína	- medycyna intensywnej
cutâneo	cutaneous	kožní	opieki
defesa (fem.)	defence	obrana	skórny
dependência (fem.)	dependence	závislost	obrona
dependência (fem.)	dependence	závislost	uzależnienie
- dependência de álcool	alcohol dependence	- závislost na alkoholu	- od alkoholu
- dependência de drogas	- drug dependence	- drogová závislost	- od narkotyków

depressão (fem.)	depression	deprese	depresja
dermatologia (fem.)	dermatology	dermatologie	dermatologia
desenvolvimento (masc.)	development	vývoj	rozwój
desporte (masc.)	sport	sport	sport
desportivo	sports	sport	sportowy
- medicina desportiva	- sports medicine	- sportovní medicína	- medycyna sportowa
diagnóstico (masc.)	diagnosis	diagnostika	diagnozować
diagnosticar	diagnose	diagnostika	diagnozować
dieta (fem.)	diet	dieta	dieta
digestão(fem.)	digestion	trávení	trawienie
distúrbio (masc.)	disorder	porucha	zaburzenie
disfonia (fem.)	dysphonia	dysfonie	dysfonia
doença (fem.)	disease	onemocnění	choroba
- doença autoimune	- autoimmune disease	-autoimunitní	-autoimmunologiczna
- doena hereditária	- hereditary disease	- dědičné	dziedziczna
dor (fem.)	pain	bolest	- ból
ducto (masc.)	ductus (masc.)	duktus	przewód
- ductos deferentes	ductus deferens	- ductus deferens (chámovod)	- przewód mleczy (jajowód)
eficaz	- efficacious	účinný	skuteczny
eletrofisiologia (fem.)	electrophysiology	elektrofyzilogie	elektrofizjologia
endocrinologia (fem.)	endocrinology	endokrinologie	endokrynologia
epidídimo (masc.)	epididymis	epididymis	najądrze
especialidade (fem.)	speciality	specializace	specjalizacja
esquizofrenia (fem.)	schizophrenia	schizofrenie	schizofrenia
exercício (masc.)	exercise	cvičení	ćwiczenie
excreção (fem.)	excretion	vyučování	wydalanie
função (fem.)	function	funkce	funkcja
- função vital	- vital function	- životní funkce	- funkcja życiowa
família (fem.)	family	rodina	rodzina
familiar	family	rodinný	rodzinny
- medicina geral e familiar	- general and family medicine	- všeobecný a rodinný lékař	- medycyna ogólny i rodzinna
figado (masc.)	liver	játra	wątroba

fisiopatologia (fem.)	pathophysiology	patofyziologie	patofizjologia
fratura (fem.)	fracture	zlomenina	złamanie
garganta (fem.)	throat	hrdlo	gardło
geral	general	obecny	ogólny
-medicina geral e familiar	-general and family medicine	-všeobecné a rodinné lékařství	-medycyna ogólna i rodzinna
geriatria (fem.)	geriatrics	geriatrie	geriatria
- geriátrica (medicina)	- geriatric (medicine)	- geriatrie (lékařství)	- geriatria (medycyna)
gerontologia (fem.)	gerontology	gerontologie	gerontologia
Gestação (fem.)	gestation	gestace	ciąża
- período gestacional	- gestational period	- gestační období	- okres ciąży
ginecologia (fem.)	gynaecology	gynekologie	ginekologia
glândula (fem.)	gland	žláza	gruczoł
gastroenterologia (fem.)	gastroenterology	gastroenterologie	gastroenterologia
gastrointestinal	gastrointestinal	gastrointestinální	żołądkowo-jelitowy, układ pokarmowy
hemoglobina (fem.)	haemoglobin	hemoglobin	hemoglobina
hematologia (fem.)	haematology	hematologie	hematologia
hepatologia (fem.)	hepatology	hepatologie	hepatologia
hormona (fem.)	hormone	hormony	hormon
humor (masc.)	mood	nálada	nastrój
idade (fem.)	age	věk	wiek
idoso	elderly	starší osoby	osoba starsza
- pessoa idosa	- elderly person	- starší osoba	- osoba starsza
imunologia (fem.)	Immunology	imunologické	immunologia
imunológico	immunological	imunologická	immunologiczny
insuficiência (fem.)	insufficiency	nedostatečnost	niewydolność
invasor	invader	invazivní	inwazyjny
interno	internal	vnitřní	wewnętrzny
-medicina interna	-internal medicine	-interní medicína	-medycyna wewnętrzna
joelho (masc.)	knee (masc.)	koleno	kolano
medicina (fem.)	medicine	medicína	medycyna
- medicina desportiva	- sports medicine	- sportovní medicína	- medycyna sportowa
lesão (fem.)	injury	zranění	kontuzja

ligamentos (masc.)	ligaments	vazivo	więzadło
luxação (fem.)	dislocation	vykloubení	zwichnięcie, przemieszczenie
medicação (fem.)	medication	léky	leki
locomotor	locomotor	lokomoční	lokomotoryczny, ruchowy
mão (fem.)	hand	ruka	ręka, dłoń
médula (fem.)	medulla	dřeň	szpik
- médula óssea	- bone marrow	- kostní dřeň	- szpik kostny
metabolismo (masc.)	metabolism	metabolismus	metabolizm
- metabólico	- metabolic	- metabolický	- metaboliczny
movimento (masc.)	movement	pohyb	ruch
mucosa (fem.)	mucosa	sliznice	błona śluzowa, śluzówka
músculo (masc.)	muscle	svalovina	mięsień
nariz (masc.)	nose	nos	nos
-nariz entupido	-clogged nose	-ucpaný nos	-zatkany nos
nasal	nasal	nosní	nosowy
nefrologia (fem.)	nephrology	nefrologie (ženské)	nefrologia
neurologia (fem.)	neurology	neurologie	neurologia
nutrientes (masc.)	nutrients	výživové látky	składniki odżywcze
nervos	nerves	nervy	nerwy
nutrologia (fem.)	nutrology	nutrologie	nutrologia
ocular	ocular	oční	oczny
oftalmologia (fem.)	ophthalmology	oftalmologie	okulistyka
ombro (masc.)	shoulder	rameno	ramię
oncologia (fem.)	oncology	onkologie	onkologia
organismo (masc.)	organism	organismus	organizm
órgão (masc.)	organ	orgán	narząd
- sexual	- sexual	- pohlavní	- płciowy
ortopedia (fem.)	orthopaedics	ortopedie	ortopedia
otorrinolaringologia (fem.)	otorhinolaryngology	otorinolaryngologie	otorynolaryngologia
otorrino	ear	ORL	otorynolaryngolog
ouvido (masc.)	ent	ucho	ucho, słuch
osso (masc.)	bone	kosti	kość

paciente (masc.)	patient	pacient	pacjent, pacjentka
pâncreas (masc.)	pancreas	slinivka břišní	trzustka
parto (masc.)	childbirth	porod	poród
- pós-parto (masc.)	- postpartum	- po porodu	- po porodzie
pé (masc.)	foot	noha	noga, stopa
pediatria (fem.)	paediatrics	pediatrie	pediatria
pele (fem.)	skin	kůže	skóra
pelos (masc.)	hair	vlasý	włosy
- os pelos	hair	- vlasý	włosy
pénis (masc.)	penis	penis	penis
percepção (fem.)	perception	vnímání	Percepcja
- sensorial	sensory perception	- smyslový	- zmysłowa
perna (fem.)	- leg	noha	noga
plaqueta (fem.)	platelet	destička	
pleura (fem.)	pleura	pleura	opłucna
pneumologia (fem.)	pneumology -	plicní (pneumologie)	pneumologia
prevenção (fem.)	prevention	prevence	zapobieganie
procedimento (masc.)	Procedure, process-	postup proces	Proces, procedura, zabieg
- processos operatórios	operative processes	- operační procesy	- procesy operacyjne
proliferação (fem.)	proliferation	proliferace	proliferaçja
tratamento (masc.)	treatment	léčba	leczenie
próstata (fem.)	prostate	prostata	prostata
proteína (fem.)	protein	protein	białko
psicologia (fem.)	psychology	psychologie	psychologia
psicológico	psychological	psychologický	psychologiczny
psiquiatria (fem.)	psychiatric	psychiatrický	psychiatria
puerpério (masc.)	puerperium	puerperium	połóg
pulmão (masc.)	lung	plíce	płuco
punho (masc.)	wrist	zápěstí	nadgarstek, pięść
reanimação (fem.)	resuscitation	resuscitace	resuscytacja
reprodução (fem.)	reproduction	reprodukce	rozmnażanie
respiração (fem.)	breathing	dýchání	oddychanie
retirar	withdraw	stažení	pobierz

reto (masc.)	rectum	konečník	odbyt, odbytnica
reumatologia (fem.)	rheumatology	revmatologie	reumatologia
reumático	rheumatic	revmatický	reumatyczny
reumatologista (fem.)	rheumatologist	revmatolog	reumatolog
rins (masc.)	kidney	ledvina	nerka
- renal	- renal	- ledvinový	- nerkowy
ronco (masc.)	snoring	chrapot	chrapanie
rouquidão (fem.)	hoarseness	chrapot	chrypka
sangue (masc.)	blood	krev	krew
sanguíneo	sanguineous	krevní	związany z krwią
seio (masc.)	sinus	dutiny	zatoka, pierś
- seio perinasal	- perinasal sinus	- perinasální dutina	- zatoka przynosowa
sintoma (masc.)	symptom	symptom	objaw
sistema (masc.)	system	system	system
-cardiovascular	-cardiovascular	-kardiovaskulární	sercowo-naczyniowy
-circulatório	-circulatory	-cirkulační	- krążenia
- digestivo	- digestive	- trávicí	- trawienny
- endócrino	- endocrine	- endokrinní	hormonalny
- linfático	- lymphatic	- lymfatický	- limfatyczny
-nervoso	-nervous	-nervový	-nerwowy
-renal	-renal	-nadledvinky	-moczowy
-urinário	-urinary	-močové	- moczowy
somático	somatic	somatické	somatyczny
somatização (fem.)	somatisation	somatizace	somatyzacja
sono (masc.)	sleep	spánek	sen
stress (masc.)	stress	stres	stres
tecido (masc.)	tissue	tkáň	tkanka
- tecidos moles	- soft tissue	- měkké tkáně	- tkanki miękkie
- tecido conectivo	- connective tissue	- pojivová tkáň	- tkanka łączna
tendão (masc.)	tendon	šlachy	ścięgno
testículo (masc.)	testicle	varle	jądro
tornozelo (masc.)	ankle	kotník	staw skokowy, kostka
transtorno (masc.)	disorder	porucha	przewód

- transtornos mentais	mental disorders	- duševní poruchy	zaburzenia psychiczne
tubo (masc.)	tube	trubice	
- tubo digestivo	- digestive tract	- trávicí trubice	- przewód pokarmowy
transplante (masc.)	transplant	transplantace	zaburzenie
- transplante renal	- kidney transplant	- transplantace ledviny	- przeszczep nerki
transtorno (masc.)	disorder	porucha	Zaburzenie
- transtornos mentais	- mental disorders	- duševní poruchy	- zaburzenia psychiczne
- transtornos alimentares	- eating disorders	- poruchy příjmu potravy	zaburzenia odżywiania
- transtorno afetivo bipolar	- bipolar affective disorder	- bipolární afektivní porucha	- choroba afektywna dwubiegunowa
traumatologia	traumatology	traumatologie	traumatologia
traumatismo	trauma	trauma	uraz
tumor (masc.)	tumour	nádor	guz
unha (fem.)	nail	nehet	paznokieć
urologia (fem.)	urology	urologie	urologia
uretra (fem.)	urethra	urethra (moč.trubice)	cewka moczowa
uréter (masc.)	ureter	močovod	moczowód
urina (fem.)	urine	moč	mocz
válvula (fem.)	valve	chlopně	zastawka
valvular	valvular	chlopně	zastawkowy
vaso (masc.)	vessel	céva	naczynie
-vasos sanguíneos	-blood vessels	-krevní cévy	-naczynia krwionośne
vascular	vascular	cévy	naczyniowy
vasculite/vascularite (fem.)	vasculitis/vascularitis	vaskulitida/vaskulitida	zapalenie naczyń krwionośnych
veia (fem.)	vein	žíly	żyła
vesicula (fem.)	vesicle	céva	pęcherzyk, pęcherz
biliar	- biliary	- žlučové	żółciowy
-seminais	-seminal	-seminální	nasienny
via (fem.)	via	via	droga
- vias respiratórias	- respiratory tract	- dýchací cesty	- drogi oddechowe
- visão (fem.)	vision	zrak	wzrok

SOLUÇÃO

I. INDIVIDUAL

II. 1B, 2A, 3C, 4A, 5B,C

III. SLIDE 1 especialidades

SLIDE 2 Prevenção, Ordem dos Médicos, Conselho Federal de Medicina.

SLIDE 3 A Medicina, sistema imunológico, invasores alérgenos.

A Anestesiologia, anestesia, reanimação.

A Angiologia, circulatório e linfático, artérias, veias, vasos, linfáticos.

A Cardiologia, cardíacos, cardiovascular, Congênitos, coronária, insuficiência eletrofisiologia.

Clínica médica (br), Medicina Interna, adulto, primário básica. .

SLIDE 4 A Cirurgia Geral, processos operatórios, parede abdominal.

A Dermatologia, pele cutâneos, unhas, pelos, mucosas, cabelos.

A Endocrinologia, endócrino, glândulas, metabolismo, metabólicas, tecido, respiração, amamentação, hormonas.

A Gastroenterologia, digestivo, gastrointestinal, cavidade oral, reto digestivo.

A Geriatria, Medicina Geriátrica, geriatria, gerontologia.

SLIDE 5 A Ginecologia, período gestacional, obstetrícia, gestação, parto, puerpério.

A Hematologia, sangue, componentes, células sanguíneas, hemoglobina, proteínas, medula, plaquetas, baço, coagulação.

A Hepatologia, fígado, vesícula biliar, árvore biliar, pâncreas.

A Medicina Desportiva, aptidão, lesões e exercícios.

A Medicina Geral e Familiar, médico de família.

O Cuidado Crítico, Medicina de Cuidados Intensivos, gerenciamento, sofisticado.

SLIDE 6 A Nefrologia, rins, renal, dieta, medicação, transplante, osteodistrofia hipertensão.

A Neurologia, sistema nervoso, autónomo, somático.

A Nutrologia, nutrientes.

A Oftalmologia, visão, oftalmológicas.

A Oncologia, tumores, cancerosos, cancro.

A Ortopedia, aparelho, locomotor, musculoesquelético, tornozelo, pé, anca, joelho, coluna vertebral, ombro, cotovelo, punho e mão, articulações.

SLIDE 7 A Traumatologia, traumatismo, fratura, luxações, ligamentos.

A Otorrinolaringologia, otorrino, crânio, nariz entupido, audição, ouvido, roncocal, rouquidão, disfonia.

A Pediatria, bebés, crianças, adolescentes, pediatra.

A Pneumologia, vias respiratórias, pulmão, pleura.

A Psiquiatria, transtornos mentais, ansiedades, depressões, crise existencial, somatizações, esquizofrenias, álcool e drogas.

A Reumatologia, reumáticas, reumatologistas, articulações, autoimunes, vasculites e hereditárias, imunológico, modificadores.

A Urologia, sistema urinário, bexiga rins, uretra, ureteres, próstata, testículo, pênis, vesículas seminais, ductos deferentes e epidídimos.

IV. **género masculino**

sistema, invasor, paciente, exame, coração, órgão, trauma, humor, controle, transplante, problema, pé

género feminino

saúde, prevenção, ordem, ramificação, solução, condição, mão,, lesão, proteína, hormona, cavidade, hemoglobina, doença, realização, pele, alteração, reanimação, aplicação, dor, cirurgia, função, proliferação

V.

Nomes	plural
a ramificação	as ramificações
a solução	as soluções
a função	as funções
a alteração	as alterações
o órgão	os órgãos
o pâncreas	os pâncreas
o rim	os rins
a articulação	as articulações
a lesão	as lesões
a torção	as torções
a depressão	as depressões
a situação	as situações
a somatização	as somatizações
o canal	os canais
Adjetivos	
renal	renais
vital	vitais

VI. Regras sobre a atribuição do género: os nomes concretos são do género masculino, os abstratos de género feminino.

VII.

ÁREA (p. ex. medicina)	PROFISSÃO género masculino (p. ex. o médico)	PROFISSÃO género feminino (p. ex. a médica)
Alergologia	alergista, alergólogo, alergologista	alergista, alergóloga, alergologista
Imunologia	imunologista	imunologista
Angiologia	angiólogo, angiologista	angióloga, angiologista
Anestesiologia	anestesiologista	anestesiologista
Cardiologia	cardiologista	cardiologista
Medicina interna	internista	internista
Cirurgia	cirurgião	cirurgiã
Dermatologia	dermatologista	dermatologista
Endocrinologia	endocrinologista	endocrinologista
Gastroenterologia	Gastrenterologista, gastroenterologista	Gastr(o)enterologista
Geriatria	geriatra, geriatro	geriatra
Ginecologia	ginecologista	ginecologista

Hematologia	hematologista	hematologista
Hepatologia	hepatologista	hepatologista
Medicina desportiva	médico-desportivo	médica-desportiva
Medicina geral e familiar	médico geral e familiar	médica geral e familiar
Medicina de cuidados intensivos	intensivista	intensivista
Nefrologia	nefrologista	nefrologista
Neurologia	neurologista.	neurologista
Nutrologia	nutrologista	nutrologista
Oftalmologia	oftalmologista	oftalmologista
Oncologia	oncologista	oncologista
Ortopedia	ortopedista	ortopedista
Otorrinolaringologia	otorrinolaringologista	otorrinolaringologista
Pediatria	pediatra, pediatro	pediatra
Pneumologia	pneumologista	pneumologista
Psiquiatria	psiquiatra	psiquiatra
Reumatologia	reumatologista	reumatologista
urologia	urologista	urologista

VIII.

área (p. ex. medicina)	objeto do estudo
alergologia	doenças alérgicas
imunologia	formas de defesa do organismo
angiologia	sistema circulatório e linfático, doenças vasculares
anestesiologia	técnicas de anestesia, aplicação de anestéticos a analgésicos
cardiologia	coração, circulação sanguínea
medicina interna	aspectos sistémicos do organismo
cirurgia	processo operatórios em diferentes partes do corpo
dermatologia	pele e com os anexos cutâneos, isto é, unhas, pelos, mucosas, cabelos
endocrinologia	sistema endócrino
gastroenterologia	sistema digestivo
geriatria	saúde dos idosos
ginecologia	órgãos sexuais da mulher
hematologia	doenças de sangue
hepatologia	fígado
medicina desportiva	aptidão física
medicina geral e familiar	saúde da família
medicina de cuidados intensivos	ameaça da vida
nefrologia	sistema renal
neurologia	sistema nervoso
nutrologia	nutrientes dos alimentos
oftalmologia	saúde ocular, visão
oncologia	tumores
ortopedia	problemas músculo-esqueléticos
otorrinolaringologia	ouvidos, nariz, garganta
pediatria	saúde das crianças e adultos
pneumologia	sistema respiratório
psiquiatria	transtornos mentais

reumatologia	doenças reumáticas
urologia	sistema urinário

IX.

nome		Verbo	adjetivo	nome
o diagnóstico		diagnosticar	renal	rins
a alteração		alterar	nervoso	nervo
o tratamento		tratar	imune	imunidade
a dor		doer	abdominal	abdómen
a realização		realizar	anestético	anestesia
a causa		causar	valvular	válvula
a amamentação		amamentar	linfático	linfa
a coagulação		coagular	cirúrgico	cirurgia
a ameaça		ameaçar	permissão	permitir
a respiração		respirar	sexual	sexo
a dependência		depende	invadir	invasão
o transtorno		transtornar	nasal	nariz
o agente		agir	respiratório	respiração

X.

	Hiperónimo			
	Partes do corpo	Órgãos	Medicamentos	Doenças
hipónimos	braço tornozelo pé abdómen	pulmão coração bexiga testículo	Antialérgicos anti-histamínicos anestético analgésicos	uveíte encefalite reuma esquizofrenia

XI. INDIVIDUAL