ГБПОУ МО «МОСКОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ №1»
НАРО-ФОМИНСКИЙ ФИЛИАЛ

Дисциплина:
Основы латинского языка с медицинской терминологией

Лекция 2.
Произношение гласных и согласных.

Преподаватель: кмн Сизова В.В.

Латинский алфавит

Стр 7

Написание	Название	Произношение
Aa	а	а
Bb	бэ	б
Cc	цэ	ц, к
Dd	дэ	д
Ee	э	э
Ff	эф	ф
Gg	гэ	г
Hh	га	как украинское г
Ii (Jj)	и (йота)	и (й)
Kk	ка	к
Ll	эль	ль
Mm	эм	м

Написание	Название	Произношение
Nn	эн	н
Oo	о	о
Pp	пэ	п
Qq	ку	к
Rr	эр	р
Ss	эс	с, з
Tt	тэ	т
Uu	у	у
Vv	вэ	в
Xx	икс	кс
Yy	ипсилон	и
Zz	зэт	з

Классификация звуков:

В латинском языке звуки делятся на согласные и гласные.

Согласным звукам соответствуют буквы: **b, c, d, f, g, h, k, 1, m, n, p, q, r, s, t, v, x, z.** Гласным звукам соответствуют буквы**: a, e, i, o, u, y.**

Помимо гласных и согласных в латинском языке имеются устойчивые **сочетания гласных — двугласные (дифтонги)**: **ae, oe, au, eu;** **сочетание согласных – диграфы – ch, ph, rh, th.**

Правила чтения в латинском языке

Произношение гласных букв.

Aa [a] caput [капут]-голова

Ee [э] vena [вэна]-вена
vertebra [вэртэбра] — позвонок
nervus [нэрвус] — нерв
dens [дэнс] — зуб

Ii [и], но **в начале** слова перед гласным или **в середине** слова **между гласными** произносится как русский **[й]**
digitus [ди́гитус]-палец
iodum [йодум] — йод
maior [майор] — большой

Jj [й] majalis [мая́лис]-майский

Oo [о] oculus [о́кулюс] – глаз
opticus [оптикус] — зрительный

Uu [у] purus [пурус] – чистый
genu (гэну) — колено

Yy [и] встречается только в словах **греческого** происхождения
tympanum [ти́мпанум] – барабан
larynx (ляринкс) — гортань
pharynx (фаринкс) — глотка

Двугласные (дифтонги).

Дифтонг – это такое сочетание двух разных гласных, которое произносится в один звук или в один слог.

ae → **[э]**
diaeta [диэ́та]-диета
oesophagus [эзо́фагус]-пищевод
laesus (лэзус) — поврежденный
aeger (эгер) — больной
oedema (эдэма) — отек
foetus (фэтус) — плод

oe → **[ö]**
Foeniculum [фёни́кулюм]-фенхель, укроп аптечный

Если гласные **ae, oe** не составляют дифтонга, над **e** ставится знак разделения в виде двух точек:
aër [аэр] - воздух,
Aloë [алёэ] – алоэ, сабур.

au [ау] auris [а́урис] – ухо
aurum (аурум) — золото
audio (аудио) — слушать

eu [эу] pneumonia [пнэумони́я] - воспаление лёгких
pleura (плэура) — плевра

Произношение согласных букв.

Bb [б] bene [бэнэ]-хорошо

Dd [д] da [да]-выдай

Ff [ф] folium [фо́лиум]-лист

Gg [г] gutta [гутта]-капля

Mm [м] mamma [мамма]-молочная железа

Nn [н] natura [нату́ра]-природа

Pp [п] paries [па́риэс]-стенка

Rr [р] ramus [рамус]-ветвь

Tt [т] tabuletta [табуле́тта]-таблетка

Vv [в] valva [вальва]-клапан

Cc

[ц] перед e, i, y, ae, oe (т.е. перед звуками [э] и [и])

acetum [ацэ́тум] – уксус
caecum [цэкум] – слепая кишка
acidum (ацидум) — кислота
cytus (цитус) — клетка

[к] перед a, o, u, согласными, в конце слова

costa [коста] – ребро
clinica [кли́ника] – клиника
lac [ляк] – молоко
Cor (кор) — сердце

NB! двойная буква **cc**, первая из них всегда как [**к**], произношение второй зависит от последующей гласной:

succus [суккус] – сок,
succi [сукци] – соки.

Hh как в украинское [**г**]

hepar [гэпар] – печень

Kk [**к**] в словах нелатинского происхождения, когда нужно произнести [**к**] перед [**э**] или [**и**]

keratosis [кэрато́зис] – ороговение
Kalium [калиум] – калий

Ll [**ль**] cella [цэльля] – клетка

animal (анималь) — животное
collum (кольлюм) — шея

Ss

[з] между гласными, а также гласной и согласной **m** или **n**
dosis [дозис] – доза
mensis [мэнзис] – месяц
basis (базис) — основание
plasma (плязма) — плазма

[с] в остальных случаях
ossa [осса] – кости
gaster [гастэр] – желудок
septum (сэптум) — перегородка
scapula (скапуля) — лопатка

NB!

Vikasolum [викасóлюм]-викасол,

(в словах, составленных из произвольных отрезков слов и на стыке между двумя корнями)

Xx [**кс**] apex [апэкс] – верхушка
Между гласными часто (но не всегда!) как [**кз**]: exitus [э́кзитус] – исход

Zz

[з] в словах греческого происхождения:
zygoma [зигома] – скула
zona (зона) — пояс

[ц] в словах из других языков :
Zincum [цинкум] – цинк

Упражнение 1. (чтение гласных)

Nérvus - нерв, **fébris** - лихорадка,
teres - круглый, **béne** - хорошо,
génu - колено, **téndo** - сухожилие,
líttera - буква, **meátus** - проход,
sémen - семя, **fóvea** – ямка,
diabétes – диабет, **bílis** - желчь,
majális – майский,
jejúnum – тощая кишка,
júvenis – юноша,
dyspepsía - диспепсия

hydrárgyrum - ртуть,
amýgdala - миндаль,
gangráena - омертвение,
áeger - больной,
paediáter - детский врач,
roentgenológia - учение о рентгеновских лучах,
audítus - слух,
leukaemía - белокровие,
pneumonía - воспаление легких,
éupnoë - правильное дыхание,
áër - воздух.

Упражнение 2. (чтение согласных)
Cérebrum - мозг,
carcinóma - раковая опухоль,
cérvix - шея, **cíto** - быстро,
cyáneus - синюшный,
cóccus - кокк, **cócci** - кокки,
hýdrops - водянка, **hérba** - трава,
háema - кровь, **hemicránia** - мигрень,
lux - свет, **ampúlla** - ампула, **sal** - соль,
látus - широкий, **colúmna** - столб,

státus - статус,
consisténtia - содержание,
abscéssus - нарыв,
musculósus - мышечный, **dósis** - доза,
organísmus - организм,
rádix - корень, **extráctum** - вытяжка,
luxátio - вывих,
zygóma - скула,
hérpes zóster - опоясывающий лишай.

Произношение буквосочетаний.

qu [**кв**] перед гласной:
aqua [аква] – вода

Отдельно буква **Qq** не употребляется.

ngu
- [**нгв**] перед гласной:
  unguentum [унгвэ́нтум] – мазь
- [**нгу**] перед согласной:
  angustus (ангустус) - узкий

su
- **[су]** **sutura** [суту́ра] – шов
- **[св]** <u>перед гласным</u> **а** или **е** :
  consuetudo [консвэ́тудо] - привычка

ti
- **[ци]** <u>перед гласным</u>:
  solutio [солю́цио] – раствор
- **[ти]** <u>после **s, x**</u> :
  mixtio [ми́кстио] - смешивание

sch [**сх**] **schisma** [схизма] – щель

sch и **sh** как [**ш**] в терминах нелатинского происхождения :
shock [шок] – шок
ischemia [ишеми́а] – ишемия

<u>Произношение диграфов.</u>

Дифрафы - это сочетания согласных с буквой **h** в словах <u>греческого</u> происхождения. Диграфы произносятся как один русский звук:

ch [**х**] charta [харта] – бумага
ph [**ф**] physis [физис] – природа
rh [**р**] rhizoma [ризо́ма] – корневище
th [**т**] therapia [тэрапи́а] - терапия, лечение

Упражнение 3.

Quális - какой, **líquor** - жидкость,
quércus - дуб, **squamósus** - чешуйчатый,
Antíquus - древний,
sánguis - кровь,
língua - язык,
sublinguális - подъязычный,
unguéntum - мазь,
substántia - вещество,
solútio - раствор,

palpátio - прощупывание,
auscultátio - выслушивание,
erythéma - краснота,
cholecystítis - воспаление желчного пузыря,
haemophilía - кровоточивость,
cóncha - раковина,
xanthochromía - желтый оттенок кожи,
ischuría - задержка мочи,
haemorrhagía - кровотечение,
thermotherapía - лечение теплом,

prophyláxis - предупреждение (заболеваний),
thyreoídeus - щитовидный,
splanchnológia - наука о внутренних органах.

Домашнее задание:
Марцелли Стр. 12, упр.1 (выписать слово и рядом как читается русскими буквами)
выучить правила чтения