

ENDOKRINOLOGIE 2

1 Listening Paní Černá: Answer the questions. ([link](#))

CD 2/19

5 Listen to the story of Mrs. Černá and answer the following questions:

- Žije paní Černá s manželem?
- Je paní Černá zdravá?
- Měla by jíst hodně sladkého?
- Měla nějaké úrazy?
- Žije tatínek paní Černé?
- Jsou její dcery zdravé?

2 Listening Paní Bílková: ([link](#))

a) Mark the statements as true (P) or false (N).

- Paní Bílková má potíže se spaním. P/N
- Paní Bílková zhubla víc než dvě kila. P/N
- Podle lékařky hubnutí souvisí s průjmem. P/N
- Paní Bílková je často zima. P/N
- Paní Bílková je v přechodu. P/N

b) Listen again and complete one word.

- Jak to máte s _____? Hubnete nebo přibíráte na _____?
- Lékařka se ptá, _____ kilo paní Bílková zhubla.
- Paní Bílková má často _____.
- Paní Bílkové je poslední dobou stále _____.
- Paní Bílková si myslí, že jí začíná _____.
- Lékařka pošle paní Bílkovou na _____.

Reading

Kazuistika

Papilární karcinom štítné žlázy - folikulární varianta ([link](#))

MUDr. Skučková, Sokolov

Pacientka H. D., narození 1964¹

Z anamnézy:

RA: v rodině se se štítnou žlázou **nikdo**² neléčil, matka byla po ablaci prsu pro **Ca**³ (= karcinom), zemřela v 68 letech na plicní embolii, otec zdravý, sourozenci zdraví.

OA: dosud vážněji nestonala, stp. **artroskopii kolena**⁴, léky neužívá žádné, nekouří, menarché ve **14 letech**⁵, porody **0**⁶, menzes pravidelně, alergie nejuje.

PA: **technik**⁷.

Nynější onemocnění: Asi rok před prvním vyšetřením u nás si všimla rezistence na levé straně krku, několik dnů trvající bolestivost v místě rezistence spontánně odezněla, nyní prakticky zcela bez potíží. Praktický lékař ji poslal na **sono štítné žlázy**: Pravý lalok nezvětšený, velikosti. 12×15×28mm, normální echogenity, bez ložiska, levý lalok prakticky kompletně tvořen velkým izochogenním uzlem velikosti 16×18×24mm, který je dobře ohraničený, homogenní, bez tekuté složky, isthmus nerozšířený, okolí žlázy bez adenopatie.

Laboratorně TSH 1.92mIU/l.

Objektivní nález: Hmotnost 57,0 kg, výška 168,0 cm, TK 120/70mmHg, bez očních příznaků, dobře hmatný prominující uzel v levém laloku štítné žlázy cca 3×2cm, dýchání čisté, akce pravidelná, 80/min., ozvy ohraničené, játra a slezina ne zvětšena, bez rezistence, bez otoků.

Při prvním vyšetření provedena necílená punkce, závěr **cytologického nálezu:** Cytologický obraz odpovídá na části odebrané buněčné populace punkci hyperplastického uzlu, na části buněčných skupin některé znaky možného papilárního karcinomu v ne zcela přesvědčivém zastoupení - může jít o výrazněji rostoucí okrsky v hyperplazii. Doporučuji zvážit histologické došetření. O výsledku prosím zprávu (kopii nálezu).

8. 12. 2008 na chirurgickém oddělení v Karlových Varech provedena totální thyreoidektomie, pooperační průběh bez komplikací, přechodně mírná asymptomatická hypokalcemie (1.91mmol/l), substituována vitamínem D a kalcium, za postupného snižování dávek vysazena, kontrolní kalcium 2.25mmol/l, pacientka bez potíží.

a) Jak se lékař ptal?

Write the question about the highlighted expressions.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____

b) Pravda? Nepravda?

- | | | |
|-------------------------------------------------------|---|---|
| 1. Pacientka našla na krku patologický útvar. | P | N |
| 2. Patologický útvar několik dní bolel. | P | N |
| 3. Bolest přestala, když si vzala léky. | P | N |
| 4. Praktický lékař jí udělal sonografické vyšetření. | P | N |
| 5. Sonografické vyšetření ukázalo patologický útvar. | P | N |
| 6. Pacientka váží 68 kilo. | P | N |
| 7. Pacientka má potíže s dýcháním. | P | N |
| 8. Pacientku operovali na základě výsledků cytologie. | P | N |
| 9. Pacientce odstranili částečně štítnou žlázu. | P | N |
| 10. Pacientka stále bere vitamín D a kalcium. | P | N |

Roleplay

Work with a partner.

Agree on the roles of doctor and patient. Prepare questions /answers as described below. Then act out the dialogue.

Patient

You are a patient, a man, 44 years old. You feel tired, not only at work, but also when you are not doing anything and resting. (1) Fatigue started about 8 months ago. (2) You also started to get fat, but only on your stomach, arms and legs remained the same. (3) You have gained about 5 kilos. (4) Lately, your mood has also changed, you don't like anything, and you don't want to talk to anyone. (5) You went to a general practitioner and he prescribed antidepressants (6) and gave you a recommendation for an endocrinology examination. The doctor asks you to take off your sweater and T-shirt because he needs to examine you.

1. Describe your problem. (1)
2. and how long it lasts. (2)
3. Explain the problem with your weight. (3)
4. Tell how many kilos you gained. (4)
5. Describe the problem with your mood. (5)
6. Inform about the visit of a general practitioner. (6)

Doctor

Your patient is a man, 44 years old. He feels tired, not only at work, but also when he is not doing anything and resting. (1) Fatigue started about 8 months ago. (2) He also started to get fat, but only on his stomach, arms and legs remained the same. He has gained about 5 kilos. (3) Lately, his mood has also changed, he doesn't like anything and doesn't want to talk to anyone. (4) He went to a general practitioner (5) and GP prescribed antidepressants and gave him a recommendation for an endocrinology examination. You ask him to take off his sweater and T-shirt because you need to examine him. (6)

1. Ask about the problems. (1 point)
2. Ask how long the problem lasts. (2)
3. Ask how many kilos the patient gained.
4. Ask about other problems.
5. Ask if the patient has seen a doctor.
6. The patient informs you about the results of the GP visit and you ask him to undress a prepare for the examination. (6)

ABY – clauses (clauses with the conjunction aby)

(CLASS BOOK P. 157)

Clauses of object, these clauses answer the question CO? (= What) and are used after the following sentences expressing recommendations, advice, wishes, requests, commands or warnings:

CHTÍT, ŘÍKAT/ŘÍCT, DOPORUČOVAT/DOPORUČIT, PROSIT/POPROSIT, RADIT/PORADIT, ŽÁDAT/POŽÁDAT and some others.

Chci, **ABYCH** dokončil studium včas. = JÁ (= I want **me** to finish **my** studies on time.)

Chci, **ABYS** dokončil studium včas. = TY (= I want **you** to finish **your** studies on time.)

Chci, **ABY** Petr dokončil studium včas. = ON (= I want **Peter** to finish **his** studies on time.)

Chci, **ABY** naše dcera dokončila studium včas. = ONA (= I want **our daughter** to finish **her** studies on time.)

Chci, **ABYCHOM** dokončili studium včas. = MY (=I want **us** to finish **our** studies on time.)

Chci, **ABYSTE** dokončili studium včas. = VY (=I want **you** to finish **your** studies on time.)

Chci, **ABY** dokončili studium včas. = ONI (=I want **them** to finish **their** studies on time.)

More examples:

Řeknu kamarádovi/mu, **ABY (on)** přišel zítra.

Doporučíme kamarádce/jí, **ABY (ona)** přišla zítra.

Požádáš kamarádku a kamaráda/je, **ABY (oni)** přišli zítra?

Profesor mi (=já) řekl, **ABYCH** přišel zítra.

Prosili jsme tě (= ty), **ABYS** nikam nechodil/a zůstal doma.

Doktorka nás (=my) požádala, **ABYCHOM** přišli zítra.

Radila jsem vám (= vy), **ABYSTE** nikam nechodili.

Practice

Use **ABY** and the verb in the 2nd sentence in the correct form.

1 Kamarádka říkala Petrovi / nepsat ten text dneska. _____

2 Moji rodiče chtěli / studovat v Praze. _____

3 Doporučuje ti lékařka / zhubnout? _____

4 Žádají nás / pomoci paní Horákové. _____

5 Lékař vám doporučuje / držet dietu. _____

6 Fyzioterapeut řekl pacientovi a pacientce / cvičit 20 minut každý den. _____

7 Můj přítel chce / jet s ním v neděli na výlet. _____

8 dědeček mě prosil / jít s ním zítra na vyšetření. _____

9 Profesor mi řekl / nemluvit tak hlasitě. _____

10 Učitel nám radí / číst trochu každý den. _____

11 Proč mě prosíš / přijít už v sedm hodin ráno? _____

12 Doktor mi doporučil / jíst víc proteinů. _____