

Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."
- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.

Všechna práva vyhrazena.

**Tato prezentace ani žádná její
část nesmí být reprodukovány
nebo přednášeny jakýmkoli
způsobem (včetně
mechanického,
elektronického,
fotografického či jiného
záznamu).**

Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."
- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.

Hodnocení vlastního well-beingu a wellness

*well-being
vs. wellness*

Co dále se podílí na našem well-beingu kromě adekvátní výživy, pohybu a spánku?

Jak definujeme zdraví? <https://www.who.int/about/governance/constitution>

Proč hodnotíme svůj well-being?

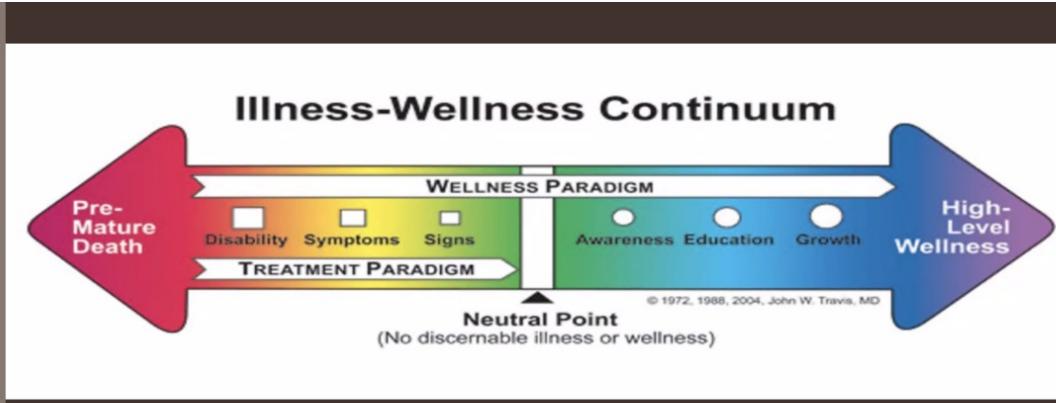
Co vlastně konkrétně hodnotíme?

Jak (jakými formami) můžeme hodnotit well-being?

Jaké nástroje bychom měli ideálně používat?

Jak dále využíváme výsledek hodnocení našeho well-beingu?

**Wellness
Inventura**
*(Stará, Peterson,
2021)*



Definice ze zdroje Oxford Languages · Další informace

well-being

/wĕl' bĕng/

noun

noun: wellbeing

the state of being comfortable, healthy, or happy.
"an improvement in the patient's well-being"

Podobný význam: welfare health good health happiness comfort security

Definice ze zdroje Oxford Languages · Další informace

wellness

/wĕl'nĕs/

noun

the state of being in good health, especially as an actively pursued goal.
"measures of a patient's progress toward wellness"

Přeložit wellness do Čeština

1. wellness

Is wellness and wellbeing the same?

Wellness describes a **healthy lifestyle beyond acute illness**. ... Some insurance programs cover mental health services, and many employers include mental health services as part of their benefits package. Wellbeing encompasses the broader holistic dimensions of a well-lived life. Mar 22, 2021

<https://www.gallup.com/workplace/Wellness-vs.-Wellbeing-Whats-the-Difference-.htm>

Wellness describes a healthy lifestyle beyond acute illness. It refers to a state of physical health in which people have the ability and energy to do what they want to do in life, without chronic suffering. Although wellness means something different at every stage of life, it's primarily supported through habits of **eating, physical activity and quality sleep that lead to positive health outcomes**.

STORY HIGHLIGHTS

- Wellness is an important element of overall wellbeing
- Wellbeing encompasses employee mental health, physical health and more
- At least 85% of large employers offer workplace wellness programs

Hodnocení vlastního well-beingu a wellness

*well-being
vs. wellness*

Co dále se podílí na našem well-beingu kromě adekvátní výživy, pohybu a spánku?

Jak definujeme zdraví? <https://www.who.int/about/governance/constitution>

Proč hodnotíme svůj well-being?

Co vlastně konkrétně hodnotíme?

Jak (jakými formami) můžeme hodnotit well-being?

Jaké nástroje bychom měli ideálně používat?

Jak dále využíváme výsledek hodnocení našeho well-beingu?

**Wellness
Inventura**
*(Stará, Peterson,
2021)*

Vaše Inventura

Inventura 12ti oblastí wellness
0 - vůbec mě nevystihuje
4 - absolutně mě vystihuje

*Wellness
Inventura*

Každá oblast se hodnotí zvlášť
(součet bodů/10)

Vyhodnocování

Výsledek je vhodný znázornit graficky

Wellness wheel

1. Zodpovědnost a láska

1. Učivo/můj si zopředováním za své potřeby a kouzlu svého Zdroje

2. Aktivně se zapojí do vedení vlastního kláštera, který je můj

3. Chce/m vlastním a vybírám se pro život – používám bezpečnosti páry, s výběrem malých relativně dostupné kouzly, aby mohly být užity i v každodenní životě

4. Využívám svého vlastního zdroje pro vlastního a ohledování ostatních

5. Pokud mám něco, máte mi také, využívám to jeho

6. Používám svého vlastního zdroje pro vlastního a ohledování ostatních, než si přejete

7. Je pro mě i politická blízkost v rovinatě, umění nebo pořízení pionérů

8. Umění je možné tím kvalitou zdrojů v případě svého nebo

9. Mám svého vlastního zdroje

10. Deník si zopředovávám 7 dny každou květnu

11. Nejdříve se vlastním, když je květina na okraji nějakého

12. Jsem si vlastním, když je květina na okraji nějakého

Výsledek = součet odpovědi / počet zadpožízených otázek = ___ / ___ = ___

5. Pohyb

9. Komunikace

- | | |
|--|---|
| 1. V konzumaci a chýbající jsou cílem a součástí | 9 |
| 2. Konzumace je významnou aktivitou v kultuře, aby byly vytvářeny a docházelo k něj | 8 |
| 3. Příjem a osměšek se za dých. Kromě deštn. mítis abych se ani zaslýchal | 9 |
| 4. Hlavním cílem konzumace je vytváření a udržování kultury | 9 |
| 5. Uznání umělosti | 9 |
| 6. Jezeři a ulotou hluč., nebož. Ažavka, Blažkovič a představy podivný pohár a jiné významné přírodní konzumaci. | 9 |
| 7. Konzumace je významnou aktivitou v kultuře, vyplňující se marností psychického vývoje | 9 |
| 8. Nejakeš náležitost počtu, uplatní se, jestliže žádána a vzhled (s výjimkou významných situací) | 9 |
| 9. Různé dozdolnosti pocházejí z cizího a od sebe různého | 9 |
| 10. Dostatečný čas pro využití vlastního a kontaktu s okolím | 9 |
| 11. Zájem o vlastní výrobky | 9 |

2. Dýchání

6. Pocity

- | | |
|--|---|
| 1. Dovíte se o pravém čísle, které je hodnou konstantou? | 0 |
| 2. Ještě výše? | 0 |
| 3. Ještě i výšem ižeb? | 0 |
| 4. Ještě výšem ižeb už jde o příjem je. | 0 |
| 5. Ještě výšem ižeb už jde o výšku ohromivý způsobem, když proběhne říd. | 0 |
| 6. Nejdřív výšky říd, než výšky výšek. | 0 |
| 7. Ještě výšem ižeb říd, než výšky výšek. | 0 |
| 8. Přímo po množ. ještě říd, když je výška, očividně je prakat. | 0 |
| 9. Ráhna da se rámsem a rámsem se sám sebe. "Co čím?" | 0 |
| 10. Ještě výšem výšky plňmou směrem od dých. | 0 |
| 11. Maxi kapot přes blízkou pohled. | 0 |
| 12. U druhýho lid respektuju rozdíl výšek a výjednávám jecdo. | 0 |

3. Smyslové vnímání

- | | |
|--|---|
| 1. UB-ikm si bezpečný a přiměřený fyzický kontakt s ostatními | 0 |
| 2. Příležitostně marní napětí mezi lidy | 0 |
| 3. Vnitřní emozny používají umělého oslnění a co nejvíce využívají přepracované senzory | 4 |
| 4. Reakce na nevyčutitelnou podivnost skutek, mezi atypickými opakujícími se situacemi | 0 |
| 5. Vnitřní emozny představují hru a druhú oslněníme vnitřního pohodu /rozlučky | 4 |
| 6. Vnitřní emozny jsou výsledkem zájemů a regenerací | 0 |
| 7. Využívání svých duchů jde otočit přesobě, pohovky, a krevodržky | 4 |
| 8. Šíra, vnitřní pohoda podporuje hubotu a další p.m. emozny | 0 |
| 9. Když je hubo, cítí se pohromadě | 0 |
| 10. Všechno je v úvahu provést jednotlivé, možnosti na vytvoření a zlepšení vnitřního pohodu | 0 |

Výsledek = součet odpovědí / počet zadopovídenců otázek = ____ / ____

4. Výživa

- | | |
|--|---|
| 1. Jiný využití a využití jde | 0 |
| 2. Mineralogický význam rafinovaných a opracovávaných potravin | 0 |
| 3. Význam asfaltu sklenic výroby vody | 0 |
| 4. Průměrná délka života dle měření vlastností a měření potravné doplnky | 0 |
| 5. Můžete někdo zdrojovou výrobou následně identifikovat, dležně? | 0 |
| 6. Dlouhodobá kvalita jídla podle výrobců v příjemném prohlídce | 0 |
| 7. Deník potraviny báhu na antikarditě, například Gastrovou báhu na výrobě | 0 |
| 8. Kávový je možné, kávový průmysl (bio, organic, exp.) | 0 |
| 9. Nejdřív výrobek, a pak už vše okolo výrobku (hledání, plížení) | 0 |
| 10. Jsem rád, že my organizace jednou, a proto se smířím s tím, že všechny jednotlivé organizace potřebují na správném místě | 0 |

Výsledek = součet odpovědi / počet zodpovězených otázek = ___ / ___

8. Hra a práce

- | | |
|---|---|
| 1. Mám dobré spolehlivé aktivity a užívám si je. | 0 |
| 2. Vzdím se vzdělání, když se mi kdo, nejen tu, začít. | 4 |
| 3. Neumení se reprezentačním a nereálnou zodpovězením či záležitostmi. | 0 |
| 4. V práci i při hře se můžu mít možnost soupeřit s pracovníkem. | 0 |
| 5. Jenoch správně se kontaktuje se moci vrahů. | 0 |
| 6. Když měním svou strategickou reakci na negativních postojů využívám metodu relaxace. | 4 |
| 7. Zvýšení výjavy a strémový výbuchy hrajemy a pedagogickými aktivitami a přípravou. | 0 |
| 8. Když den si vzdělávám na tělesné, emoce a duchovní rozvoj a posvátnosti. | 0 |
| 9. Svořit se nezmůžu. | 0 |
| 10. K vzdělávání a výzvám připadají s hrajivým přístupem. | 0 |

Výsledek = součet odpovědi / počet zodpovězených otázek = ___ / ___ =

10. Intimität

11. Hledání smyslu

- | | |
|--|---|
| 1. Přípravte nášly v oblasti životního prostředí a převodovku přírodněumění až do konce května | 4 |
| 2. Přípravte úpravy a zlepovací materiály včetně vnitřního zpevnění a výroby vlastního vnitřního zpevnění | 4 |
| 3. Stavebníci si mohou cítit a využívat si čas na počátku nového projektu až do přání. | 4 |
| 4. zejména v oblasti staveb využít výrobek a provázek je výhodnější než výrobek a provázek s výměnou | 4 |
| 5. Šířka výroby zahrnuje na přírodně umělé i vnitřní výrobky až výměnou | 4 |
| 6. Výrobek zahrnuje na přírodně umělé i vnitřní výrobky až výměnou | 4 |
| 7. Převodovka Hradec Králové, jenž připravil projekt broukův (z účasti) | 4 |
| 8. Těžit z této broukůvky, aby na přírodně umělé rostliny | 4 |
| 9. Zlepovací materiály, využití výrobek a co nejdříve zlepovací materiály až do výměny | 4 |
| 10. Jezev se využít výrobek a plátek skleněnou hruškou a skleně sklo | 4 |

12. Transcendence

- | | | |
|--|-------|---|
| 1. Používat vlastní vědoucí a vědomí ji rozvíjet. | _____ | 4 |
| 2. Ve vlastní životním spolu související „mírový“, které zahrnuje nemají životu přímo vztah. | _____ | 4 |
| 3. Použít si svého toho, že má různé a domácky mohu ohřivit. | _____ | 4 |
| 4. Tisk na praktické duchovní četlení a vnitřní pohromadě vytížit sily, která poskytuje vlastním. | _____ | 4 |
| 5. Použít jen nemocnou nebo vyděšenou z monology, jen schopen dešifrovat a rozumět procesu. | _____ | 4 |
| 6. Použít vlastní vědoucí, metodiku a praktickou (jou) metodou rozumět monologu. | _____ | 4 |
| 7. Vnitřním sebou samou (souboru všechny celku). | _____ | 4 |
| 8. Nalezení k tomu zdeňom, že zdravím pojme o čase i o sobě. | _____ | 4 |
| 9. I logickou chánou a všechny závraty jen schopen si udržet vte vto ve vlastní životním spolu související „mírový“. | _____ | 4 |
| 10. Respektuji a prakticku bezdušku Drevka větu, čemu chce, až bych již netu plnilis mimo pravidla. | _____ | 4 |

Výsledek = souběž odpovědi / počet zadávajících otázek = ___ / ___ = ___

Vaše Inventura

Inventura 12ti oblastí wellness
0 - vůbec mě nevystihuje
4 - absolutně mě vystihuje

*Wellness
Inventura*

Každá oblast se hodnotí zvlášť
(součet bodů/10)

Vyhodnocování

Výsledek je vhodný znázornit graficky

Wellness wheel

7. Myšlení

1. Já rozhodují o tom, na co budu myslit a jaký bude emoční obsah mých myšlenek. 0 3,5 / 4
2. Jsem si vědom spojení mezi myšlenkami a různými tělesnými procesy (změna dýchání, svalové napětí, aj.), které jsou reakcí na tyto myšlenky. 0 4 / 4
3. Jsem schopen udržet svou mysl soustředěnou a bez opakujících se nebo nežádoucích myšlenek. 0 3 / 4
4. Všímám si, že mé vnímání světa je v dané době zabarveno mými myšlenkami a postoji. 0 4 / 4
5. Jsem si vědom vlivu různých prostředí na mé myšlenky. 0 4 / 4
6. Jsem si vědom, že mé myšlenky a emoce mohou ovlivnit mé zdravotní stav, protože mají vliv na imunitní systém. 0 4 / 4
7. Ve svém každodenním životě zdůrazňuji postoje vyjadřující respekt k sobě samému i k okolnímu světu. 0 3,8 / 4
8. Pokud se setkám s problémem, který nemohu v danou chvíli vyřešit, nedělám si z něj starosti, odložím ho na chvíli, kdy se s ním budu schopen vypořádat a do té doby se věnuji věcem, které mám před sebou. 0 3,8 / 4
9. Místo spoléhání na zaběhnuté způsoby myšlení používám ke hledání nových poznatků svou intuici a tvorivost. 0 4 / 4
10. Je pro mě snadné udržet pozornost, soustředit se a koncentrovat. 0 2,8 / 4

Výsledek = součet odpovědí / počet zodpovězených otázek = ___ / ___ = ___

$$36,9 / 10 = 3,69$$

Vaše Inventura

Inventura 12ti oblastí wellness
0 - vůbec mě nevystihuje
4 - absolutně mě vystihuje

Každá oblast se hodnotí zvlášť
(součet bodů/10)

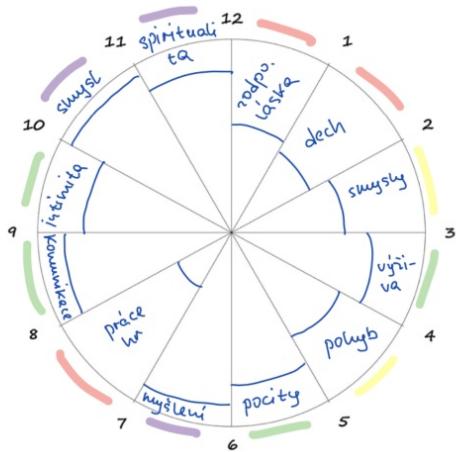
Výsledek je vhodný znázornit graficky

*Wellness
Inventura*

Vyhodnocování

Wellness wheel

Výsledné wellness kolo



Pořadí složek:

- 1) Hledání smyslu (3,78)
- 2) Myslení (3,69)
- 3) Transcendence (3,48)

Vaše Inventura

Inventura 12ti oblastí wellness
0 - vůbec mě nevystihuje
4 - absolutně mě vystihuje

Každá oblast se hodnotí zvlášť
(součet bodů/10)

Výsledek je vhodný znázornit graficky

*Wellness
Inventura*

Vyhodnocování

Wellness wheel

Hodnocení vlastního well-beingu a wellness

*well-being
vs. wellness*

Co dále se podílí na našem well-beingu kromě adekvátní výživy, pohybu a spánku?

Jak definujeme zdraví? <https://www.who.int/about/governance/constitution>

Proč hodnotíme svůj well-being?

Co vlastně konkrétně hodnotíme?

Jak (jakými formami) můžeme hodnotit well-being?

Jaké nástroje bychom měli ideálně používat?

Jak dále využíváme výsledek hodnocení našeho well-beingu?

**Wellness
Inventura**
*(Stará, Peterson,
2021)*

Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."
- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.

News

Zdraví



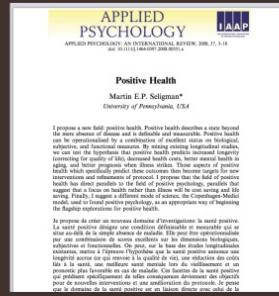


HUNGRY FOR CHANGE
[https://www.youtube.com/
watch?v=3MvAM97VDE8&t=15s](https://www.youtube.com/watch?v=3MvAM97VDE8&t=15s)

Zdraví je stav
úplné fyzické,
psychické a
sociální pohody.



*Positive
Health*



<https://iaap-journals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/j.1464-0597.2008.00351.x>



*Positive
Health*

HUNGRY FOR CHANGE
[https://www.youtube.com/
watch?v=3MvAM97VDE8&t=15s](https://www.youtube.com/watch?v=3MvAM97VDE8&t=15s)

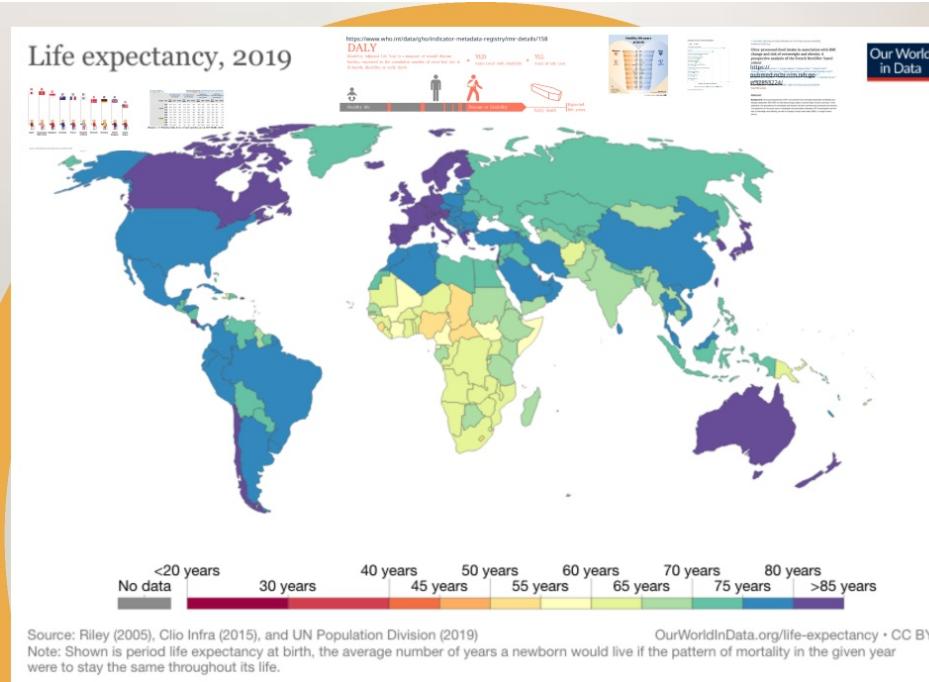
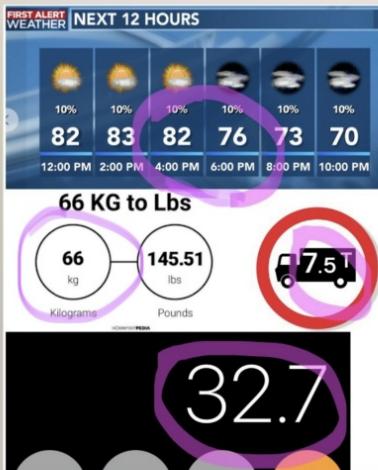
Zdraví je stav
úplné fyzické,
psychické a
sociální pohody.



News

Zdraví





<https://www.euro.who.int/en/countries/czechia/data-and-statistics>
https://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0006/382344/czechia-eng.pdf
OECD: <https://www.oecd.org/health/health-statistics.htm>
https://stats.oecd.org/Index.aspx?DatasetCode=HEALTH_STAT
HALE WHO: [https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-\(years\)](https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-(years))
causes of death: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/the-top-10-causes-of-death>
Obesity Rate: [https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/prevalence-of-obesity-among-adults-bmi--30-\(crude-estimate\)-\(-\)](https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/prevalence-of-obesity-among-adults-bmi--30-(crude-estimate)-(-))
Life Expectancy WHO jednotlivé kontinenty mezi sebou: [https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-\(years\)](https://www.who.int/data/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-(years))
WHO Statistics Czechia: <https://www.who.int/data/gho/data/countries/country-details/GHO/czechia?countryProfileId=c38fa95b-b18e-45fc-aa83-798934ffc007>

Life Satisfaction



This is what makes people around the world happy right now

<https://www.weforum.org/agenda/2020/11/global-happiness-survey-2020-coronavirus/>

*Life
Satisfaction*



Snyder a Lopez (2004) mluví o well-being subjektivním, který vymezuje s souvislostí s kognitivním a emocionálním hodnocením vlastního životu; „základním činitelem spokojeného života je fakt, že jedinec má rád svůj vlastní život.“

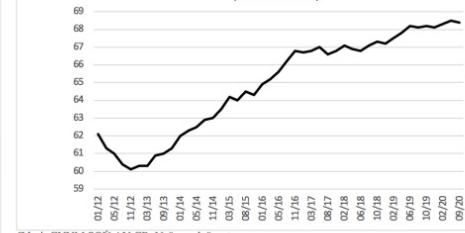
zároveň primární aspekty subjektivního well-beingu tvorí:

1. „prožívání příjemných emocí,
2. nepřítomnost negativního ladění
3. a vysoká životní spokojenosť“ (Snyder & Lopez, 2002, s. 63).

Nejlepším předpokladem well-beingu je JEDINCE SAM, respektive jeho životní nastavení a osobnost (Diner, Suh, Lucas & Smith, 1999).



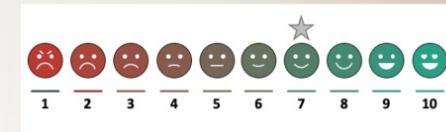
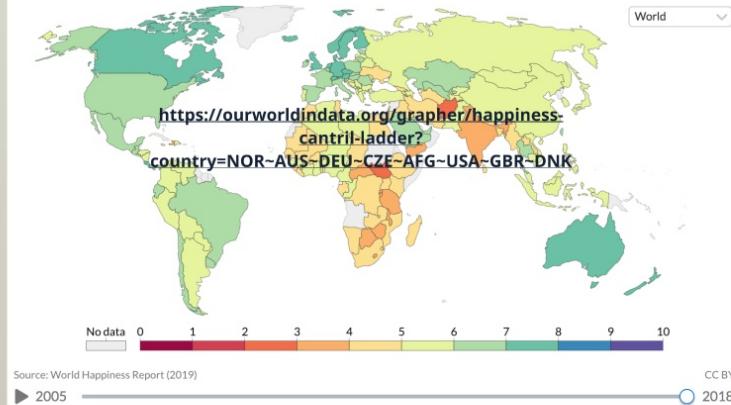
Vývoj průměru indexu 0 - 100 spokojenosti s životem v čase (2012 - 2020)



Zdroj: CVVM SOÚ AV CR, Naše společnost.

Self-reported Life Satisfaction, 2018

Life satisfaction is self-reported as the answer to the following question: "Please imagine a ladder, with steps numbered from 0 at the bottom to 10 at the top. The top of the ladder represents the best possible life for you and the bottom of the ladder represents the worst possible life for you. On which step of the ladder would you say you personally feel you stand at this time?"



Thriving -- well-being that is strong, consistent, and progressing. These respondents have positive views of their present life situation (7+) and have positive views of the next five years (8+). They report significantly fewer health problems, fewer sick days, less worry, stress, sadness, anger, and more happiness, enjoyment, interest, and respect.

Struggling -- well-being that is moderate or inconsistent. These respondents have moderate views of their present life situation OR moderate OR negative views of their future. They are either struggling in the present, or expect to struggle in the future. They report more daily stress and worry about money than the "thriving" respondents, and more than double the amount of sick days. They are more likely to smoke, and are less likely to eat healthy.

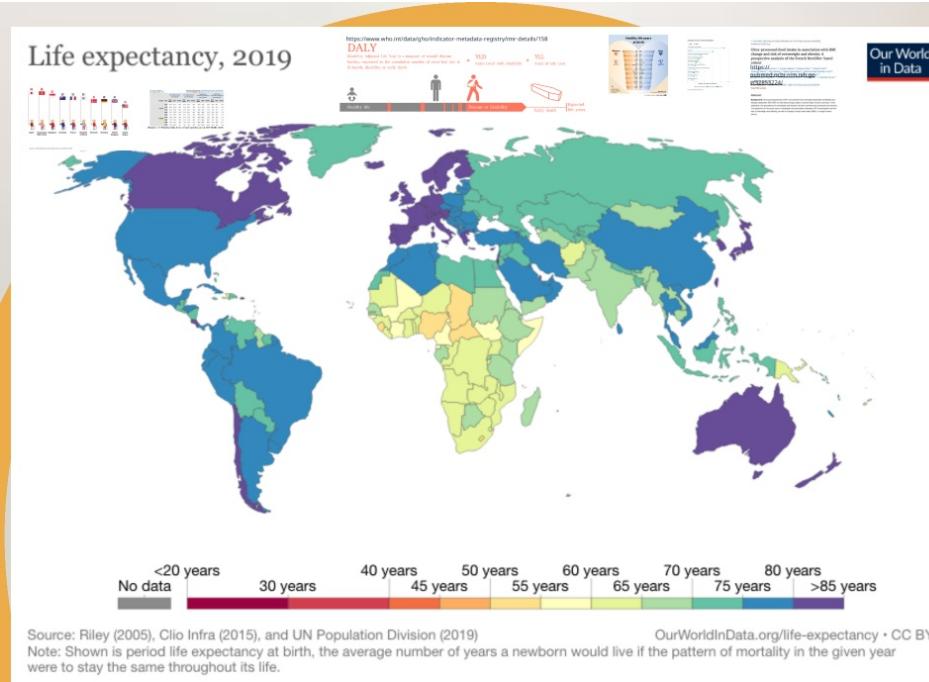
Suffering -- well-being that is at high risk. These respondents have poor ratings of their current life situation (4 and below) AND negative views of the next five years (4 and below). They are more likely to report lacking the basics of food and shelter, more likely to have physical pain, a lot of stress, worry, sadness, and anger. They have less access to health insurance and care, and more than double the disease burden, in comparison to "thriving" respondents.

This is what makes people around the world happy right now

<https://www.weforum.org/agenda/2020/11/global-happiness-survey-2020-coronavirus/>

*Life
Satisfaction*





<https://www.euro.who.int/en/countries/czechia/data-and-statistics>
https://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0006/382344/czechia-eng.pdf
 OECD: <https://www.oecd.org/health/health-statistics.htm>
https://stats.oecd.org/Index.aspx?DatasetCode=HEALTH_STAT
 HALE WHO: [https://www.who.int/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-\(years\)](https://www.who.int/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-(years))
 causes of death: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/the-top-10-causes-of-death>
 Obesity Rate: [https://www.who.int/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/prevalence-of-obesity-among-adults-bmi--30-\(crude-estimate\)-\(-\)](https://www.who.int/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/prevalence-of-obesity-among-adults-bmi--30-(crude-estimate)-(-))
 Life Expectancy WHO jednotlivé kontinenty mezi sebou: [https://www.who.int/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-\(years\)](https://www.who.int/gho/data/indicators/indicator-details/GHO/life-expectancy-at-birth-(years))
 WHO Statistics Czechia: <https://www.who.int/gho/data/countries/country-details/GHO/czechia?countryProfileId=c38fa95b-b18e-45fc-aa83-798934ffc007>

Life Satisfaction



News

Zdraví



Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."

- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.

ZDR ZŠ



Zdravý životní styl a psychický well-being

Podle WHO (2020) nezdravá strava, nedostatek fyzické aktivity a nekvalitní spánek představují globální rizika pro zdraví celosvětové populace, silně ovlivňující i naši duševní pohodu.^{2,3} A naopak - zdravé stravovací návyky, adekvátní fyzická aktivita a dostatečný spánek jsou pro naše zdraví z dlouhodobého hlediska významně výhodné. Nejen že zamezují riziku rozvoje nepřenosných chronických onemocnění v pozdějším životě,² ale také zlepšují naši schopnost přemýšlet, učit se a schopnost úsudku v našich každodenních životech.



Vliv výživy na psychický well-being



- 1) How do our food preferences influence our cognition
- 2) How our cognition influences our food preferences

Stravovat se dobře, tedy přijímat vyváženou stravu plnou zeleniny, ovoce a potravin bohatých na živiny podporuje nejen pocit duševní pohody, ale také zlepšuje naši aktuální náladu, paměť a schopnost koncentrace.



drmarkhyman •

...

Willpower?



Mark Hyman, M.D. •
@drmarkhyman

So many of my patients tell me they feel their food cravings have gotten out of control and a lack of willpower is driving their weight gain, generally making them feel like crap. But, the truth is, this is not a matter of willpower. Our industrial food industry produces food-like substances specifically made to hook our taste buds with every bite, hijacking our brain chemistry and metabolism, and giving rise to disease.

Social Cognitive Theory



„Podoba a bbsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi

Social cognitive theory (SCT), used in psychology, education, and communication, holds that portions of an individual's knowledge acquisition can be directly related to observing others within the context of social interactions, experiences, and outside media influences. This theory was advanced by Albert Bandura as an extension of his social learning theory. The theory states that when people observe a model performing a behavior and the consequences of that behavior, they remember the sequence of events and use this information to guide subsequent behaviors. Observing a model can also prompt the viewer to engage in behavior they already learned.¹¹² In other words, people do not learn new behaviors solely by trying them and either succeeding or failing, but rather, the survival of humanity is dependent upon the replication of the actions of others. Depending on whether people are rewarded or punished for their behavior and the outcome of the behavior, the observer may choose to replicate behavior modeled. Media provides models for a vast array of people in many different environmental settings.

1 Teorie sociálního učení

Teorie sociálního učení jako první identifikoval a posel Albert Bandura jako teori sociálně-kognitivního učení, ježed mu pojmen sociální učení (když bylo v jeho případě dosahování jiných výsledků, než v případech jiných).¹¹³ "Účelem takového analýzy je pomoc lidem jedincům, kteří svých různých cílů sám nejsou schopni dosáhnout".¹¹⁴ Pracuje zejména s pojmem sebevědomí ve vztahu k dosahování využitelných cílů, a také s tím, a jakými osobnostními převedeněními jich dosahujeme. Pro používání vlastního úspěchu totiž nestačí pouze ten fakt, že jame daného člověku schopnost dosáhnout určitého cíle, ale ještě je třeba, aby měl věřit, že toho dokáže. Tento fakt je však významný i v jedném z klíčových postavených teorie naprostu konzistentním a ve svém období významném pohledu sebezadružení. Takže minu sebevědomí "nejdéle zjistíme odkudsi, jak si věří, pokud jde o jednotlivé cíle kompetencí".¹¹⁵ Činde ustavoví jednu z nejpřimějících a nejpravidelnějších psychologických teorií pro životní vědec, že "věří si, je poloviční úspěch".¹¹⁶

Social cognitive approaches to health promotion rely on a multilevel intervention strategy that targets both the person and his/her immediate social environment.

Before behavior change occurs, there must be a sufficiently strong belief that the health behavior will "pay off".



Knowledge is a necessary, but not sufficient, basis for behavior change.

Cognitive Factors (also called "Personal Factors")

- Knowledge
- Expectations
- Attitudes

Determines Human Behavior

The environment can also have a tremendous influence on outcome expectancies.

The direct observation of another person performing the behavior is, of course, the most powerful way to learn vicariously.

Environmental Factors

- Social norms
- Access in community
- Influence on others (ability to change own environment)



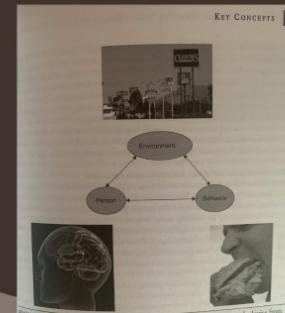
Behavioral Factors

- Skills
- Practice
- Self-efficacy



Intervention efforts must focus on increasing both self-efficacy and behavioral capacity.

Perceived self-efficacy is extremely relevant to the adoption and maintenance of health behaviors that may not always be easy to perform. Self-efficacy is a belief about one's ability to successfully perform a task.





Vliv výživy na psychický well-being



- 1) How do our food preferences influence our cognition
- 2) How our cognition influences our food preferences

Stravovat se dobře, tedy přijímat vyváženou stravu plnou zeleniny, ovoce a potravin bohatých na živiny podporuje nejen pocit duševní pohody, ale také zlepšuje naši aktuální náladu, paměť a schopnost koncentrace.



drmarkhyman •

...

Willpower?



Mark Hyman, M.D. •
@drmarkhyman

So many of my patients tell me they feel their food cravings have gotten out of control and a lack of willpower is driving their weight gain, generally making them feel like crap. But, the truth is, this is not a matter of willpower. Our industrial food industry produces food-like substances specifically made to hook our taste buds with every bite, hijacking our brain chemistry and metabolism, and giving rise to disease.

Social Cognitive Theory



..Podoba a bbsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.
- Mihaly Csikszentmihalyi

Zdravý životní styl a psychický well-being

Podle WHO (2020) nezdravá strava, nedostatek fyzické aktivity a nekvalitní spánek představují globální rizika pro zdraví celosvětové populace, silně ovlivňující i naši duševní pohodou.^{2,3} A naopak - zdravé stravovací návyky, adekvátní fyzická aktivita a dostatečný spánek jsou pro naše zdraví z dlouhodobého hlediska významně výhodné. Nejen že zamezují riziku rozvoje nepřenosných chronických onemocnění v pozdějším životě,² ale také zlepšují naši schopnost přemýšlet, učit se a schopnost úsudku v našich každodenních životech.



12 tipů pro lepší spánek

„Podoba a obsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi



12

"11. Have the right sunlight exposure. Establish regular daily sleep patterns. Try to get outside in natural sunlight for at least 10 minutes each day. If you can't get up with the sun or use very bright lights in the morning, sleep will be easier. If you are prone to falling asleep, you should get an hour of exposure to morning sunlight and turn down the lights before bedtime."



"12. Don't lie in bed awake. If you find yourself lying in bed awake for more than 20 minutes or if you are starting to feel anxious about not sleeping, get out of bed and do something relaxing like reading or doing activity until you feel sleepy. The anxiety of not being able to sleep can make it harder to fall asleep."



12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"13. Start bedtimes, wind bedtimes, gadget free bedtimes. Get rid of anything in your environment that might distract you from falling asleep. Turn off the TV, computer, smartphone, and warm temperatures. This allows the body to cool down and relax. It's important to have a consistent routine every night. If you are someone who has trouble falling asleep, try to go to bed at the same time every night.



12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"9. Take a hot bath before bed. The drop in body temperature after getting out of the tub may help you feel relaxed and sleepy. This may help you relax and slow down so you're more ready to sleep."



WHY WE SLEEP

By prof. Matthew Walker

12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"2. Exercise is great, but not too late in the day. You should exercise regularly on most days but not later than two or three hours before your bedtime."



12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"3. Avoid caffeine and nicotine. Coffee, coke, certain teas and chocolate contain the stimulant caffeine, and its effects can take as long as eight hours to wear off. Nicotine is also a stimulant. Both caffeine and nicotine are addictive. In addition, smokers often wake up too early in the morning because of nicotine withdrawal."



12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"8. Relax before bed. Don't overanalyze your day so that you feel overwhelmed. A relaxing evening, one reading or listening to music, should be part of your bedtime ritual."



12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"4. Avoid alcoholic drinks before bed. Having a cocktail or beer before bed may help you relax, but it can interfere with one's ability to sleep, keeping you in the lighter stages of sleep. Ingesting alcohol before bed may cause an impairment in breathing at night. You also tend to wake up earlier in the morning when the effects of the alcohol have worn off."



12 tips for healthy sleep (NIH Medline Plus in Walker, 2017):

"5. Avoid large meals and beverages late at night. A light snack is okay, but a large meal can cause indigestion and keep you from sleeping. Drinking too many fluids at night can cause frequent awakenings to urinate."



12

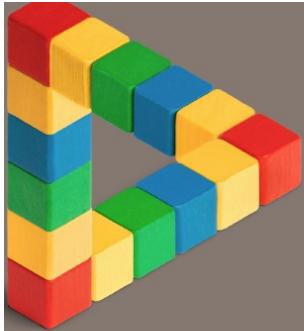


*12 tipů pro
lepší spánek*

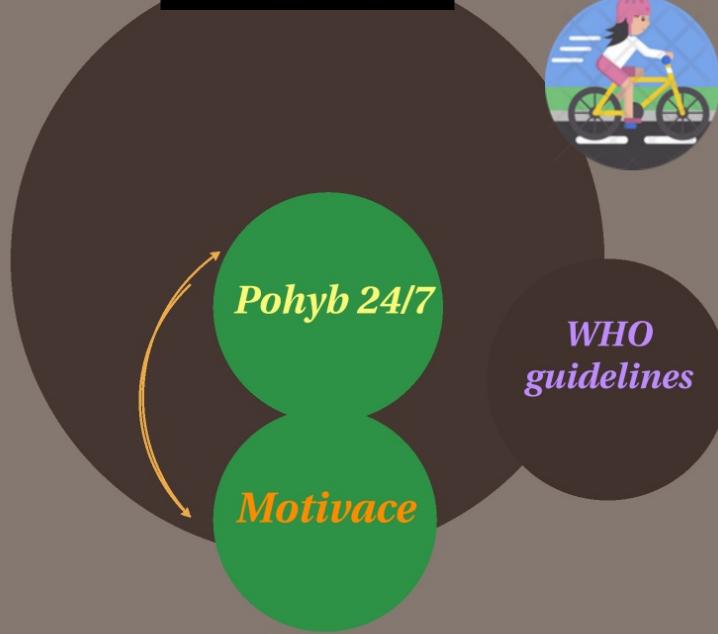
„Podoba a obsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi

Zdravý životní styl a psychický well-being

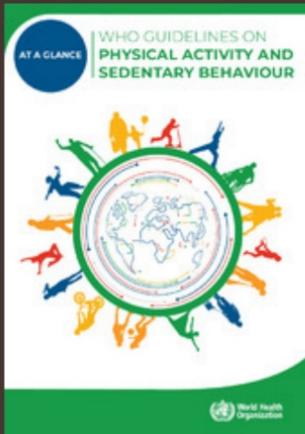
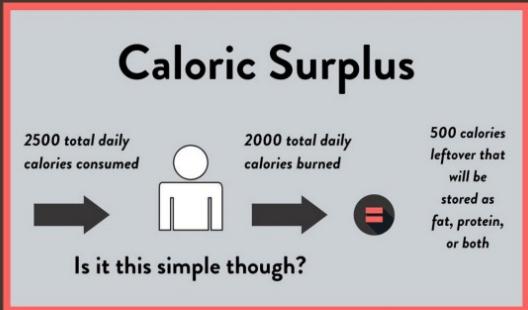
Podle WHO (2020) nezdravá strava, nedostatek fyzické aktivity a nekvalitní spánek představují globální rizika pro zdraví celosvětové populace, silně ovlivňující i naši duševní pohodou.^{2,3} A naopak - zdravé stravovací návyky, adekvátní fyzická aktivita a dostatečný spánek jsou pro naše zdraví z dlouhodobého hlediska významně výhodné. Nejen že zamezují riziku rozvoje nepřenosných chronických onemocnění v pozdějším životě,² ale také zlepšují naši schopnost přemýšlet, učit se a schopnost úsudku v našich každodenních životech.



Vliv pohybu na psychický well-being



„Podoba a obsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi



<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/obesity-and-overweight>

<https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/physical-activity>

Physical activity

26 November 2020

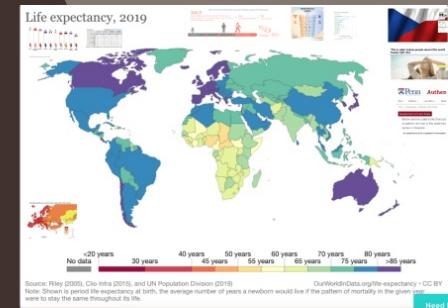
Key facts

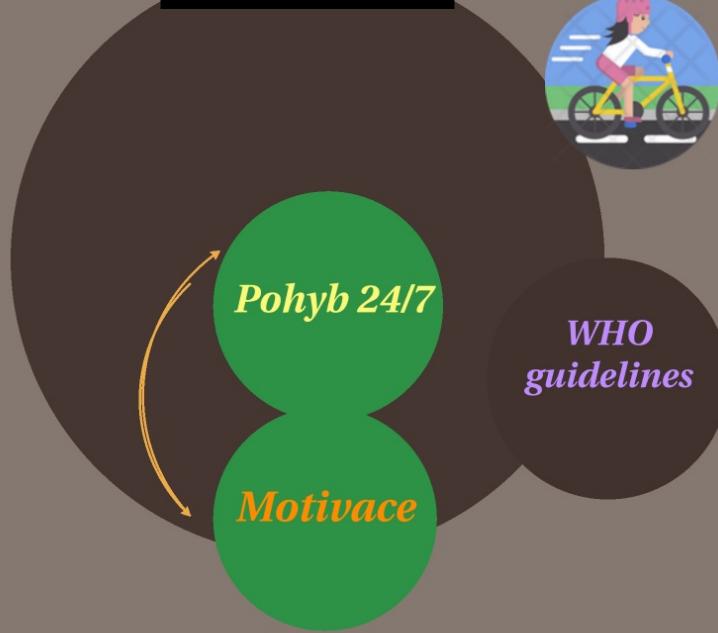
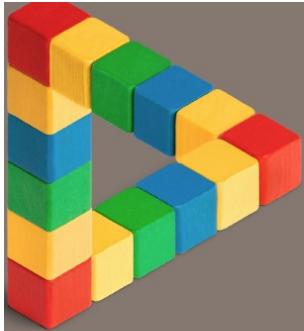
- Physical activity has significant health benefits for hearts, bodies and minds
- Physical activity contributes to preventing and managing noncommunicable diseases such as cardiovascular diseases, cancer and diabetes
- Physical activity reduces symptoms of depression and anxiety

- Select language -

Related

- WHO's work on physical activity
- Global action plan on physical activity 2018–2030: more active people for a healthier world
- Global recommendations on physical activity for health
- Guidelines on physical activity, sedentary





Vliv pohybu na psychický well-being

„Podoba a obsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi

MOVE YOUR WAY

<https://health.gov/moveyourway>

Walk. Run. Dance. Play. What's your move?

The Move Your Way® tools, videos, and fact sheets on this page have tips that make it easier to get a little more active. And small changes can add up to big health benefits!

No matter who you are, you can find safe, fun ways to get active — to move your way.

Find tools and resources:

<https://www.youtube.com/watch?v=0i1lCNHaxhs>

MOVE YOUR WAY

Move Your Way: Tips for Getting Motivated

51 661 zhlédnutí · 13. 11. 2018 · 1:30 · 5 · Sdílet · Uložit · ...

POSTURE Sun Salutation BREATHING

10 Tips to Keep Moving

MOVE NATURALLY MENU

PA SNACKING MENU

Tipy studentů na PA 24/7

"Začnu nosit nákupy místo manžela."

"když někdo řekne slovo motor si dejte 5 dřepů: Hrajte s přáteli nikdy nekončící hru. Stanovte si společně nějaké slovo (například slovo motor) a vždy, když někdo řekne slovo motor si dejte 5 dřepů."

"Mamku jsem "přemluvila" k běhu díky **Topic 4**, že jsem jí nabídla, že budu chodit běhat s ní. Motivovalo jí, že v tom nebude sama. A postupuje to tak, že jsem jí nakoupila i zdravější způsoby stravy, aby poznala, že to jde i jinak."

"Myslím, že pokud má člověk málo času, je ideální zahrnout krátkodobý intenzivní pohyb, opakovaný několikrát v průběhu dne. Já s sebou nosím v batohu švihadlo a pákrát za den si zaskáču."

"Doporučil bych se cestou na oběd proběhnout (jako bonus mohu nastínit možnost být první na obědě!)."

"Vyřizování pracovních hovorů za chůze."

Dobré je mít orbitrek vedle gauče. Když koukáte na film a začne vás bolet zadek ze sezení, přesuňte se na orbitrek. Když vás začne z pohybu bolet tělo, vraťte se pohodlně zase zpět na gauč. Opakujte!"

"Vyměňte zaměstnání."

MOVE YOUR WAY

<https://health.gov/moveyourway>

Walk. Run. Dance. Play. What's your move?

The Move Your Way® tools, videos, and fact sheets on this page have tips that make it easier to get a little more active. And small changes can add up to big health benefits!

No matter who you are, you can find safe, fun ways to get active — to move your way.

Find tools and resources:

<https://www.youtube.com/watch?v=0i1lCNHaxhs>

MOVE YOUR WAY

Move Your Way: Tips for Getting Motivated

51 661 zhlédnutí · 13. 11. 2018 · 130 s · SDÍLET · ULOŽIT · ...

POSTURE

BREATHING

Sun Salutation

10 Tips to Keep Moving

MOVE NATURALLY MENU

PA SNACKING MENU

Tipy studentů na PA 24/7

SMALL DAILY VICTORIES



PHYSICAL ACTIVITY SNACKING MENU TO TAKE A BREAK FROM STUDIES

Obrázek č. 10 Tabulka pohybového svačení (Koci & Donaldson, 2021)

| | |
|--|---------------|
| CALL A LOVED ONE TO SAY HI WHILE WALKING..... | 5 minutes |
| DO ONE ROUND OF SUN SALUTATION YOGA PRACTICE..... | 2 minutes |
| WALK TO THE COFFEE SHOP FOR FRESHLY GROUND COFFEE..... | 10 minutes |
| CHALLENGE YOURSELF IN PLANK..... | 1 minute |
| DANCE TO YOUR FAVORITE SONG..... | 3 minutes |
| VACUUM YOUR ROOM..... | 5 minutes |
| STRAIGHT YOUR BODY IN FRONT OF MIRROR..... | 1 minute |
| STRETCH YOUR BODY A BIT..... | 5 minutes |
| TAKE THE RUBBISH OUT..... | 3 minutes |
| GET YOUR SNEAKERS ON AND RUN AROUND A BLOCK..... | 10 minutes |
| GO GET YOURSELF SOME WATER OR TEA..... | 1 minute |
| DO PUSH UPS, SITUPS, SQUATS OR JUMPS..... | 5 minutes |
| HANG YOUR LAUNDRY OUT TO DRY..... | 3 minutes |
| TAKE YOUR DOG OR YOUR NEIGHBOR'S DOG OUT..... | 3 minutes |
| OTHER PHYSICAL ACTIVITY SNACKS I CAN DO:..... | minutes |
| | minutes |

"Ideální způsob, jak začít začleňovat pravidelná krátká cvičení, která jsou rozložená do našeho celého dne, je provádět takzvané pohybové svačiny. Z anglického originálu physical activity snacking mohou být například krátké protažení se mezi online výukou, pář dřepů při studijní přestávce, nebo krátká procházka ihned po skončení distanční výuky pro daný den."

MOVE YOUR WAY

<https://health.gov/moveyourway>

Walk. Run. Dance. Play. What's your move?

The Move Your Way® tools, videos, and fact sheets on this page have tips that make it easier to get a little more active. And small changes can add up to big health benefits!

No matter who you are, you can find safe, fun ways to get active — to move your way.

Find tools and resources:

<https://www.youtube.com/watch?v=0i1lCNHaxhs>

MOVE YOUR WAY

Move Your Way: Tips for Getting Motivated

51 661 zhlédnutí · 13. 11. 2018 · 1:30 · 5 · Sdílet · Uložit · ...

POSTURE

BREATHING

Sun Salutation

10 Tips to Keep Moving

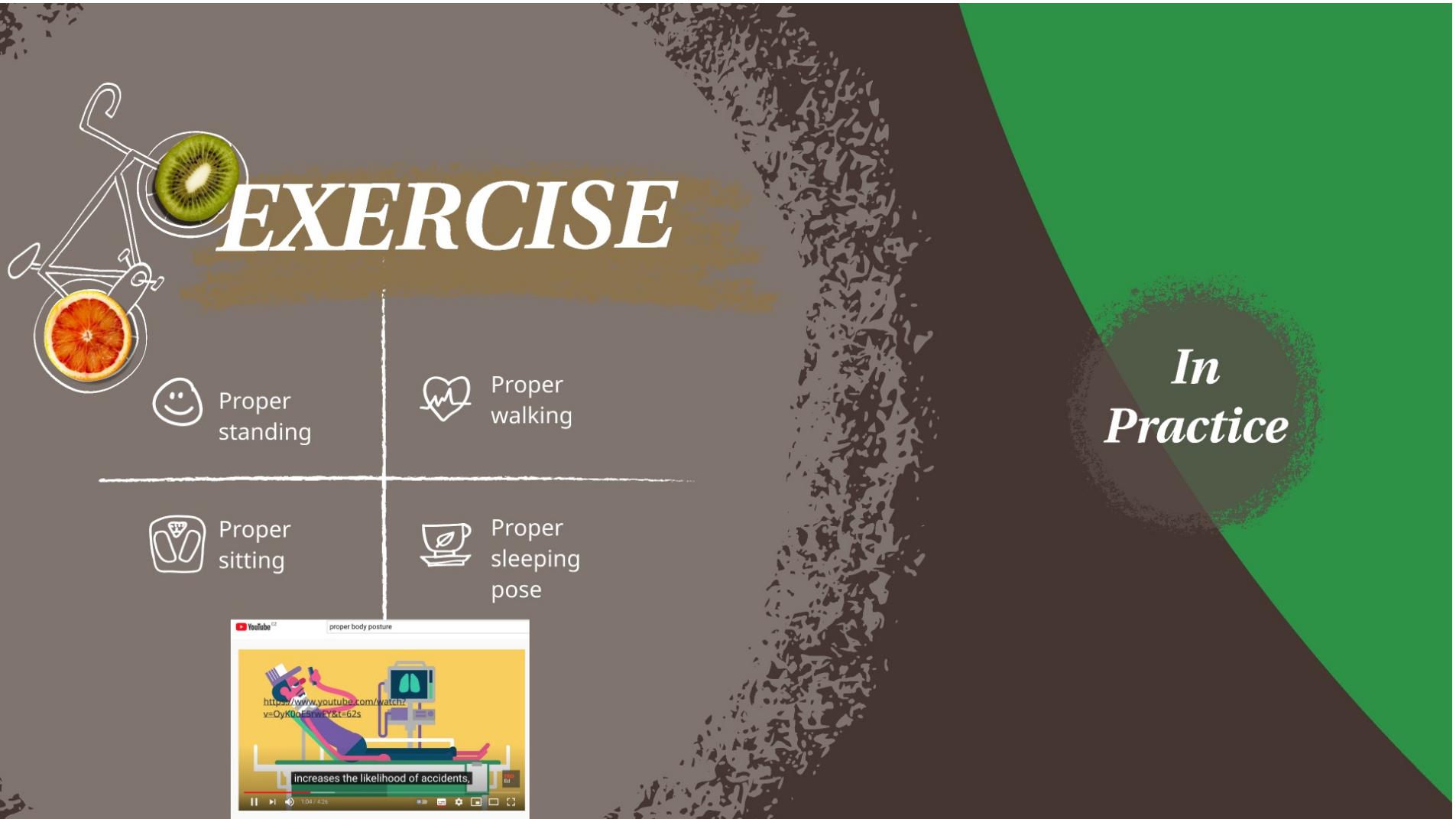
MOVE NATURALLY MENU

PA SNACKING MENU

Tipy studentů na PA 24/7

SMALL DAILY VICTORIES

47.



Sitting, standing, sleeping

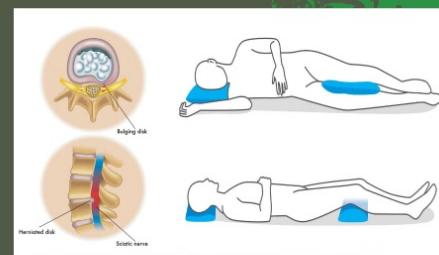
posture



sitting



Standing



Sleeping



MOVE YOUR WAY

<https://health.gov/moveyourway>

Walk. Run. Dance. Play. What's your move?

The Move Your Way® tools, videos, and fact sheets on this page have tips that make it easier to get a little more active. And small changes can add up to big health benefits!

No matter who you are, you can find safe, fun ways to get active — to move your way.

Find tools and resources:

<https://www.youtube.com/watch?v=0i1lCNHaxhs>

MOVE YOUR WAY

Move Your Way: Tips for Getting Motivated

51 661 zhlédnutí · 13. 11. 2018 · 130 komentářů · 5 hodnocení · Sdílet · Uložit · ...

POSTURE

BREATHING

Sun Salutation

10 Tips to Keep Moving

10 Tips to Keep Moving

MOVE NATURALLY MENU

PA SNACKING MENU

Tipy studentů na PA 24/7

SMALL DAILY VICTORIES



Proper breathing?



Belly

Chest + Back

Rhythm

*Breathing
Techniques*

[https://
drive.google.com/
drive/my-drive](https://drive.google.com/drive/my-drive)

*To activate
(breath in)*

*To relax (breath
out)*



in-hold-out
Restore 5-5
Energize 4-2
Focus 4-4-4-4



in-hold-out
Balance 4-2-4
Relax 4-6
Unwind 4-7-8

[https://
drive.google.com/
drive/my-drive](https://drive.google.com/drive/my-drive)



Proper breathing?



Belly

Chest + Back

Rhythm

*Breathing
Techniques*

<https://health.gov/moveyourway>

<https://www.youtube.com/watch?v=61p1OIO20wk&t=29s>

10 Tips to Keep Moving

- Try moving more. Use stairs or a staircase instead of an elevator. Walk up and down stairs during commercials, measure your steps on an app.
- Stand at the office. If you work sitting at a desk, stand up every hour or two. If you have a standing desk, alternate between sitting and standing.
- Break it up. When you're working, take short breaks to move around. For example, walk around the room while you're on a conference call or take a walk outside during a break.
- Move at the park. If you have a park nearby, take a walk there after work or during your lunch break. If you don't have a park nearby, go to a nearby park or a local trail and park your car a little further away.
- Get off the couch. If you're watching TV, get up and move around. You can even do some sit-ups and push-ups while you're watching.
- Recover yourself. If you've been working out, stretch and cool down afterwards. If you've been sitting all day, stretch and move around.
- Split the workout. If you have a long commute, split it up by walking part of the way and taking public transportation. If you have a long drive, stop at a rest area and stretch and move around.
- Find a partner. If you're new to exercise, find a friend who can encourage you and help you stay motivated. They can also help you stay accountable.
- Take a walk outside. If you have a dog, take them for a walk. If you don't have a dog, consider getting one or a service dog.
- Play more. If you have children, play with them. If you don't have children, consider getting a pet or a friend's child to play with.

MOVE NATURALLY MENU

- Dance to your favorite song.....4 minutes
- Take the stairs.....1 minute
- Walk to your local coffee shop.....25 minutes
- Do 10 walking lunges.....30 seconds
- Call a friend and walk while you chat.....10 minutes
- Tend to your indoor or outdoor garden.....5 minutes
- Take a walk outside.....30 minutes
- Make sourdough bread.....30 minutes

PA SNACKING MENU

Tipy studentů na PA 24/7

- WENT FOR A WALK
- DRANK ENOUGH WATER
- ATE A HEALTHY MEAL
- CALLED A FRIEND



<https://www.youtube.com/watch?v=61p1OIO20wk&t=29s>

<https://www.youtube.com/watch?v=0i1lCNHaxhs>

<https://health.gov/moveyourway/>

MOVE YOUR WAY

POSTURE

BREATHING

Sun Salutation

PA SNACKING MENU

Tipy studentů na PA 24/7

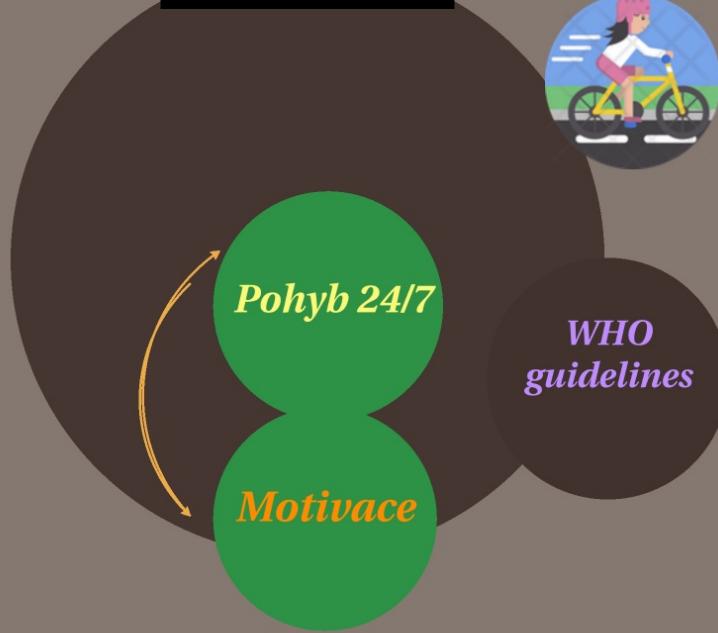
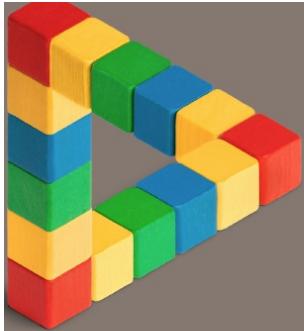
MOVE NATURALLY MENU

10 Tips to Keep Moving

MOVE YOUR WAY: Tips for Busy Days

Adekvátní a zejména pravidelná fyzická aktivita nám významně pomáhá v budování naší bio-psychosociální pohody a má obrovský potenciál nám pomoci zlepšit náš psychický well-being. Fyzická aktivita má významný zdravotní přínos nejen pro srdeční, ale pro nás celkový tělesný stav a naší kognici. Světová zdravotnická organizace kromě zesilování preventivní funkce a léčby hlavních nepřenosných onemocnění, kterými jsou kardiovaskulární onemocnění, rakoviny a diabetes mellitus zdůrazňuje potenciál fyzické aktivity významně snižovat svrmostov deprese a úzkostné stavvy. (WHO, 2020)

I krátká 10ti minutová svižná chůze téměř okamžitě posiluje naši duševní bdělost, nabíjí nás energií a pozitivní náladou. Pokud se rozhodneme věnovat se fyzické aktivitě pravidelně, s vysokou pravděpodobností si zvýšíme sebevědomí, a to nejen v osobním životě, ale i v tom studentském. Větší sebevědomí vede k lepším a stabilnějším akademickým výsledkům a významně pomáhá vysokoškolským studentům regulovat a eliminovat pocity stresu a úzkosti.



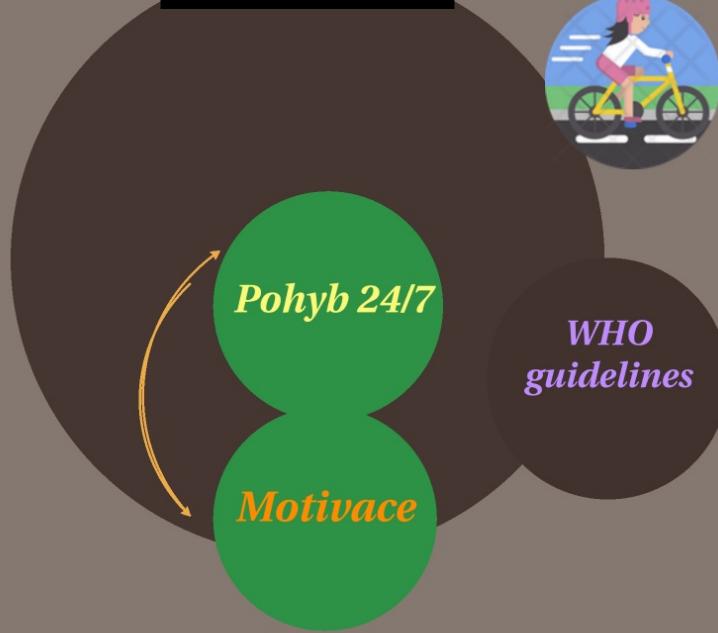
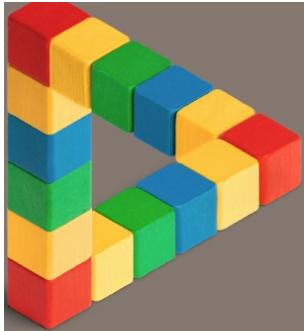
Vliv pohybu na psychický well-being

„Podoba a obsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi

Co užitečného nám cvičení a pohyb přináší?

- kvalitnější spánek, který je spojován s lepším mentálním zdravím
- zvýšení krevního průtoku mozkovou tkání
- dobrý pocit, že jsme pro sebe něco udělali, pocit úspěchu
- rozptýlení nezdravých myšlenek
- uvolnění endorfinů (látky, která produkuje pocit blaženosti a pohody)
- čas strávený na čerstvém vzduchu
- sociální kontakt²⁷

1. Najděte si partáka, se kterým se budete vzájemně motivovat
2. Vytvořte si cvičební plán s různorodými aktivitami (nezačnou vás nudit)
3. Nesrovnávejte se s druhými = jste jedineční
4. Dokumentujte své pokroky, abyste mohli srovnat začátek s aktuální úrovní
5. Začněte dnes = výsledky se dostaví dřív, než kdybyste začali až za měsíc
6. Zaměřte se na zdravotní benefity (lepší spánek, zlepšení nálady, eliminace stresu...)
7. Vžijte se do cílové formy
8. Zvolte si aktivity, které by vás bavily (nemá cenu chodit do fitka, pokud byste tam chodili s nechutí)
9. Vytvořte si playlist s oblíbenými songy
10. Zhlédněte videa se sportovní aktivitou, kterou byste rádi začali provozovat



Vliv pohybu na psychický well-being

„Podoba a obsah našeho života závisí na tom, jak jsme dokázali využít naši pozornost.“
- Mihaly Csikszentmihalyi

Zdravý životní styl a psychický well-being

Podle WHO (2020) nezdravá strava, nedostatek fyzické aktivity a nekvalitní spánek představují globální rizika pro zdraví celosvětové populace, silně ovlivňující i naši duševní pohodu.^{2,3} A naopak - zdravé stravovací návyky, adekvátní fyzická aktivita a dostatečný spánek jsou pro naše zdraví z dlouhodobého hlediska významně výhodné. Nejen že zamezují riziku rozvoje nepřenosných chronických onemocnění v pozdějším životě,² ale také zlepšují naši schopnost přemýšlet, učit se a schopnost úsudku v našich každodenních životech.

ZDR ZŠ



Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."
- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.

Health
Behavior
Theories



Sociálně kognitivní teorie

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part3-ch8-key-constructs.shtml>

Informačně-motivačně-behaviorálně dovednostní model změny chování

<http://sundhedsmotivation.dk/wp-content/uploads/2016/12/The-Information-Motivation-Behavioral-Skills-Model-general-social-psychological-approach-to-understanding-and-promoting-health-behaviour.pdf>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20453056/>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1976131714000504>

https://digitalcommons.odu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1002&context=healthservices_etds

Transtoretický model

<https://www.verywellmind.com/the-stages-of-change-2794868>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories6.html>

Model víry zdraví

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch3-main-constructs.shtml>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/behavioralchangetheories2.html>

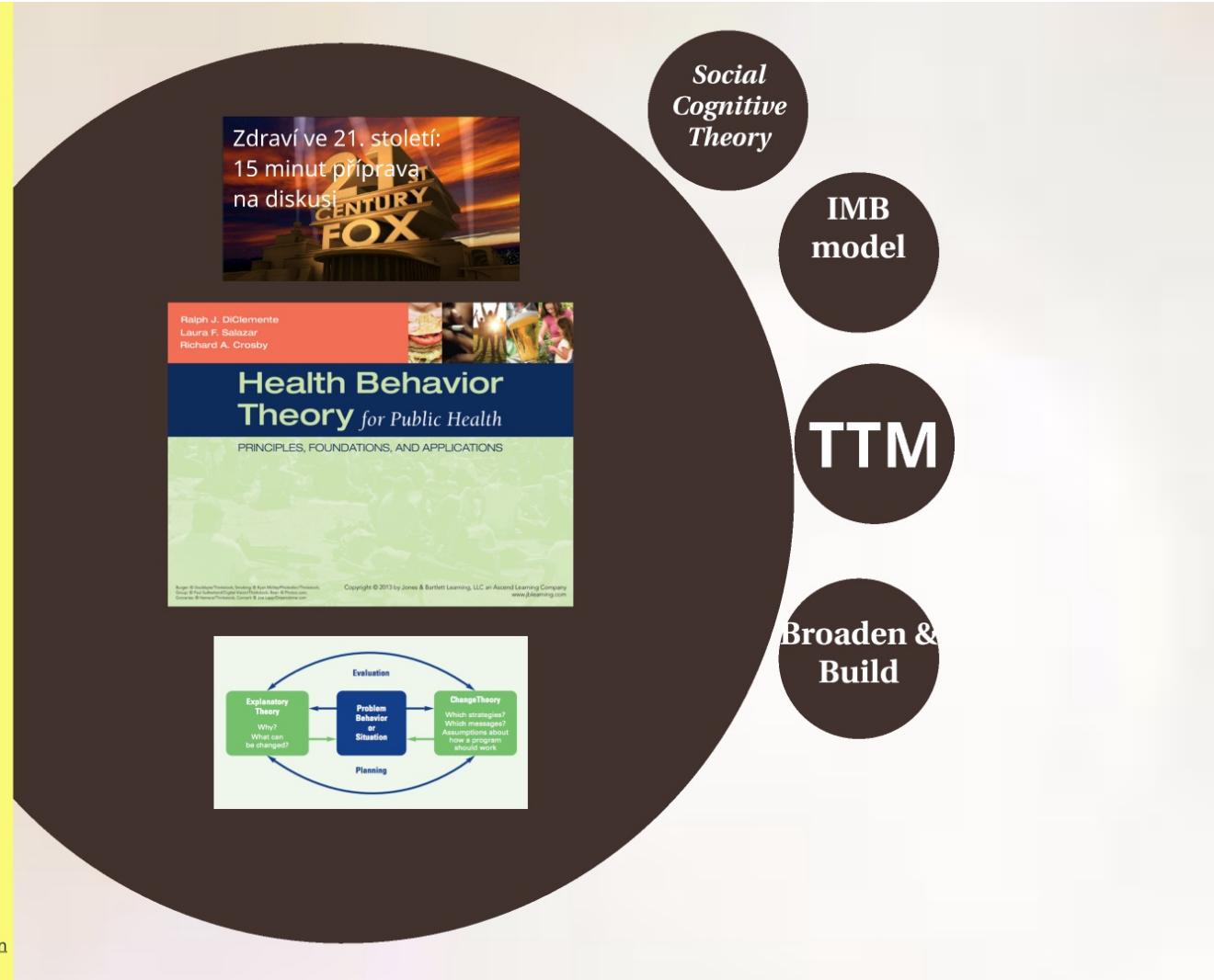
Theorie plánovaného chování

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories3.html>

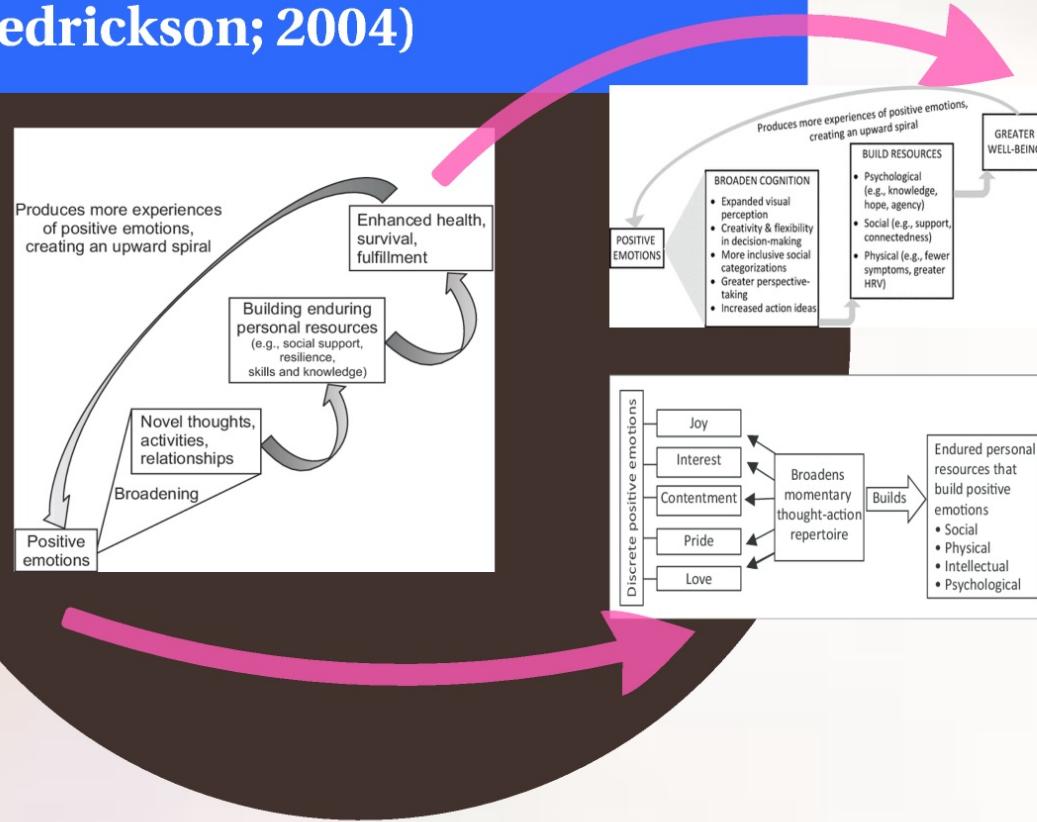
<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch4-theory-of-reasoned-action.shtml>

Sociálně ekologický model

https://www.researchgate.net/publication/318840832_Using_the_Socio-Ecological_Model_to_Frame_Agricultural_Safety_and_Health_Interventions/figures?lo=1



The broaden-and-build theory of positive emotions (Barbara L Fredrickson; 2004)



Sociálně kognitivní teorie

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part3-ch8-key-constructs.shtml>

Informačně-motivačně-behaviorálně dovednostní model změny chování

<http://sundhedsmotivation.dk/wp-content/uploads/2016/12/The-Information-Motivation-Behavioral-Skills-Model-general-social-psychological-approach-to-understanding-and-promoting-health-behaviour.pdf>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20453056/>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1976131714000504>

https://digitalcommons.odu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1002&context=healthservices_etds

Transtoretický model

<https://www.verywellmind.com/the-stages-of-change-2794868>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories6.html>

Model víry zdraví

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch3-main-constructs.shtml>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/behavioralchangetheories2.html>

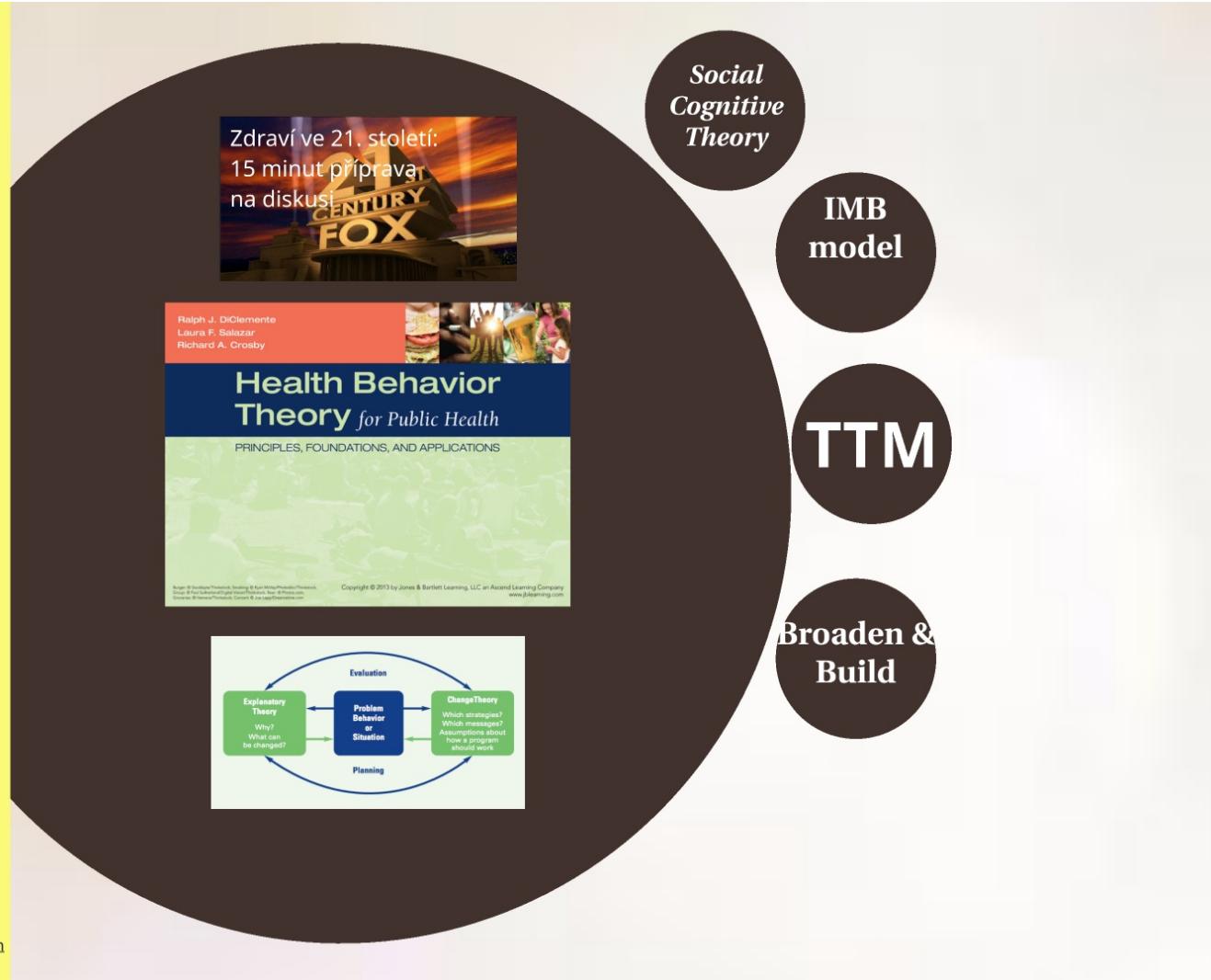
Theorie plánovaného chování

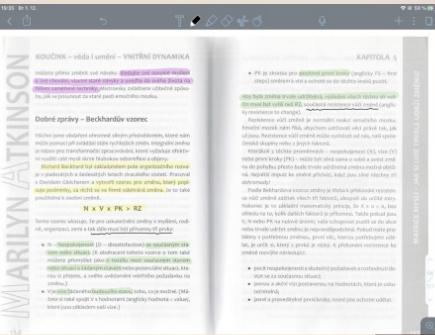
<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories3.html>

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch4-theory-of-reasoned-action.shtml>

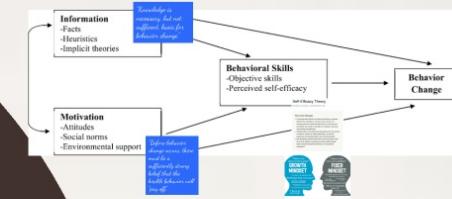
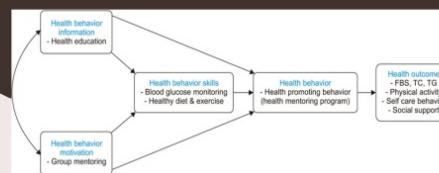
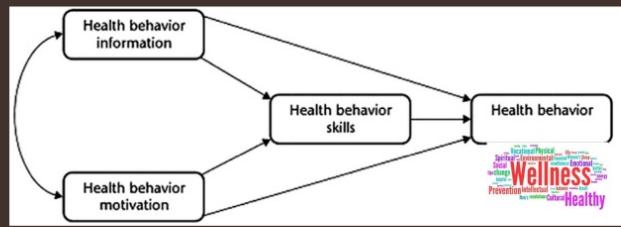
Sociálně ekologický model

https://www.researchgate.net/publication/318840832_Using_the_Socio-Ecological_Model_to_Frame_Agricultural_Safety_and_Health_Interventions/figures?lo=1





information motivation behavioral skills model (Fisher, W., Fisher, J., 2003)



Self-Efficacy Theory

By Gabriel Lopez-Garrido , published Aug 09, 202

Take-home Message

- Psychologist Albert Bandura has defined self-efficacy as people's beliefs in their capabilities to exercise control over their own functioning and over events that affect their lives. One's sense of self-efficacy can provide the foundation for motivation, well-being, and personal accomplishment.
 - People's beliefs in their efficacy are developed by four main sources of influence, including (i) mastery experiences, (ii) vicarious experiences, (iii) social persuasion, and (iv) emotional states.
 - High self-efficacy has been linked with numerous benefits to daily life, such as resilience to adversity and stress, healthy lifestyle habits, improved employees performance, and educational achievement.



Sociálně kognitivní teorie

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part3-ch8-key-constructs.shtml>

Informačně-motivačně-behaviorálně dovednostní model změny chování

<http://sundhedsmotivation.dk/wp-content/uploads/2016/12/The-Information-Motivation-Behavioral-Skills-Model-general-social-psychological-approach-to-understanding-and-promoting-health-behaviour.pdf>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20453056/>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1976131714000504>

https://digitalcommons.odu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1002&context=healthservices_etds

Transtoretický model

<https://www.verywellmind.com/the-stages-of-change-2794868>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories6.html>

Model víry zdraví

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch3-main-constructs.shtml>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/behavioralchangetheories2.html>

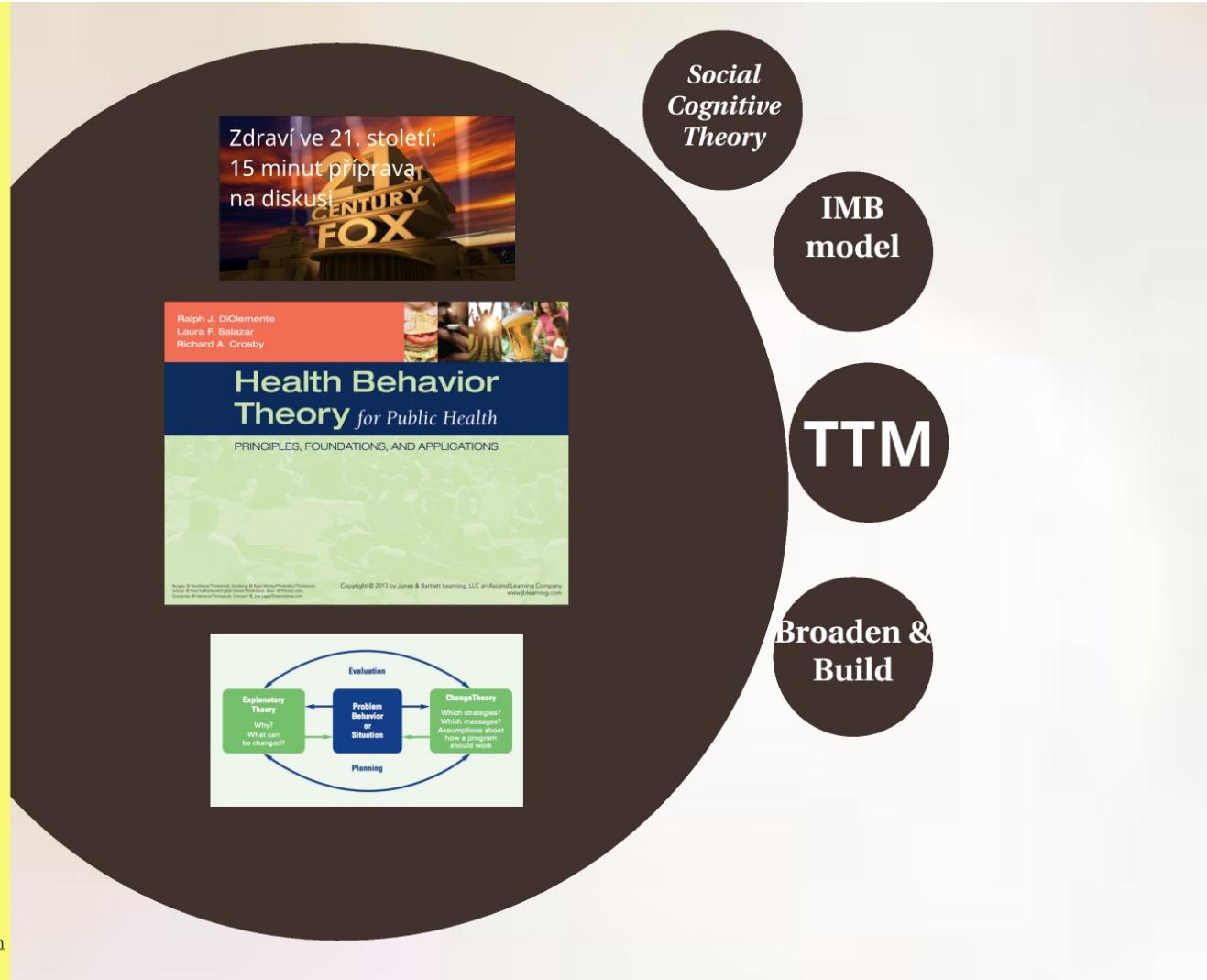
Theorie plánovaného chování

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories3.html>

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch4-theory-of-reasoned-action.shtml>

Sociálně ekologický model

https://www.researchgate.net/publication/318840832_Using_the_Socio-Ecological_Model_to_Frame_Agricultural_Safety_and_Health_Interventions/figures?lo=1





(Albert Bandura, 1986)

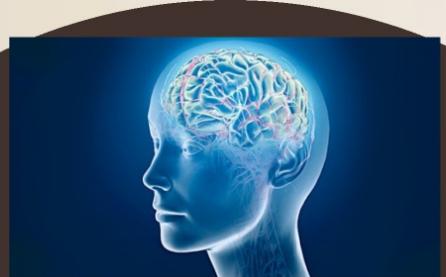
Social cognitive approaches to health promotion rely on a multilevel intervention strategy that targets both the person and his/her immediate social environment.

The direct observation of another person performing the behavior is, of course, the most powerful way to learn vicariously.

The environment can also have a tremendous influence on outcome expectancies.



"Knowledge is necessary, but not sufficient, basis for behavior change."



"Before behavior change occurs, there must be a sufficiently strong belief that the health behavior will "pay off."



Intervention efforts must focus on increasing both self-efficacy and behavioral capacity.

Perceived Self-efficacy is extremely relevant to the adoption and maintenance of health behaviors that may not always be easy to perform.

Sociálně kognitivní teorie
<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part3-ch8-key-constructs.shtml>

Informačně-motivačně-behaviorálně dovednostní model změny chování
<http://sundhedsmotivation.dk/wp-content/uploads/2016/12/The-Information-Motivation-Behavioral-Skills-Model-general-social-psychological-approach-to-understanding-and-promoting-health-behaviour.pdf>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20453056/>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1976131714000504>

https://digitalcommons.odu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1002&context=healthservices_etds

Transtoretický model

<https://www.verywellmind.com/the-stages-of-change-2794868>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb-behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories6.html>

Model víry zdraví

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch3-main-constructs.shtml>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb-behavioralchangetheories/behavioralchangetheories2.html>

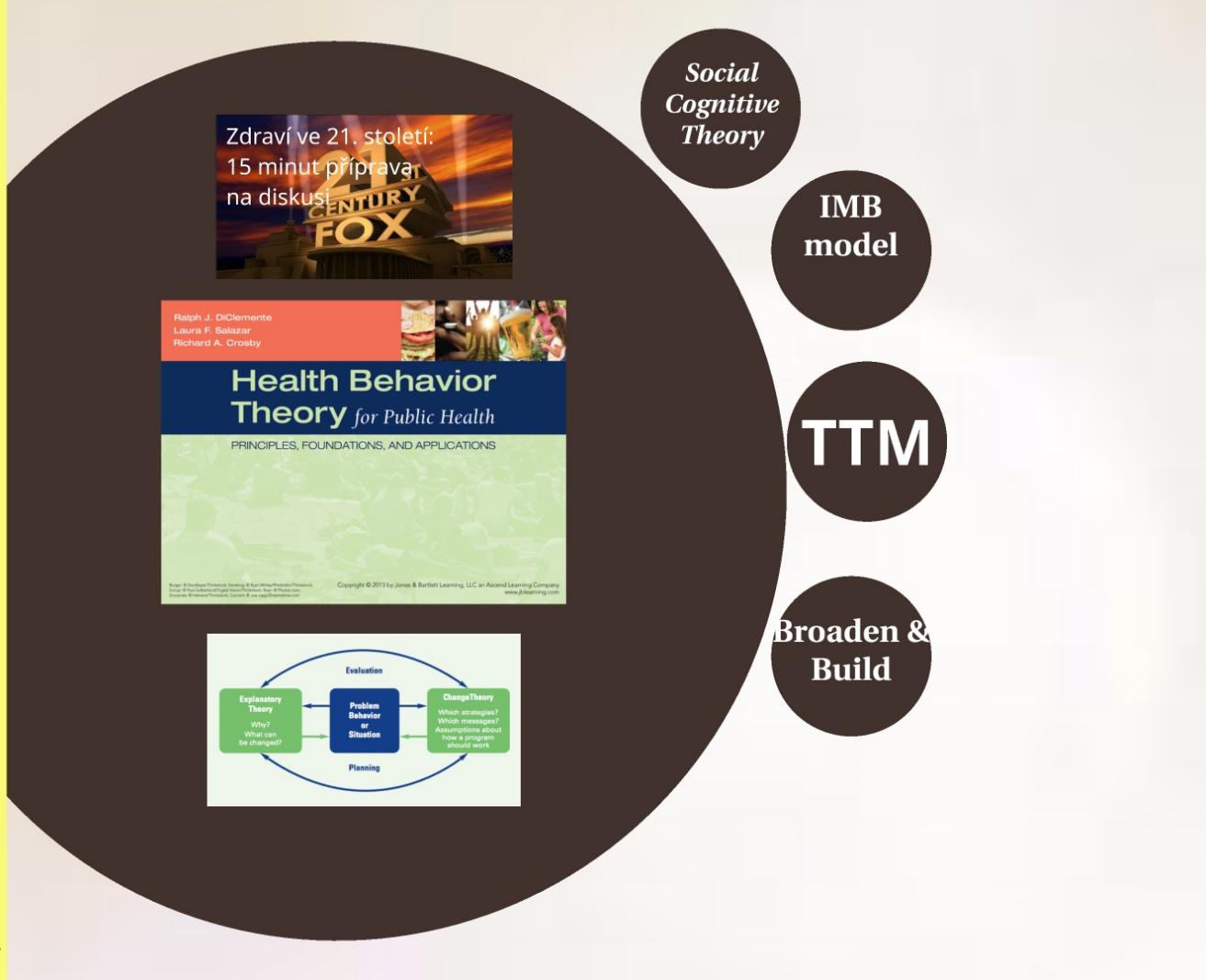
Theorie plánovaného chování

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb-behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories3.html>

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch4-theory-of-reasoned-action.shtml>

Sociálně ekologický model

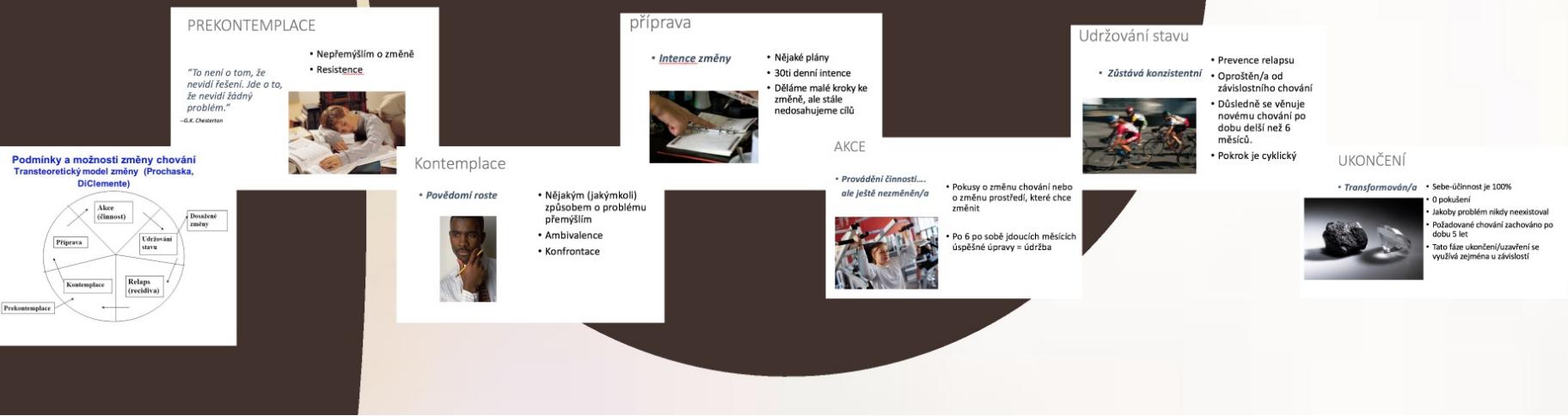
https://www.researchgate.net/publication/318840832_Using_the_Socio-Ecological_Model_to_Frame_Agricultural_Safety_and_Health_Interventions/figures?lo=1

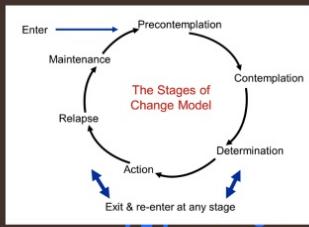
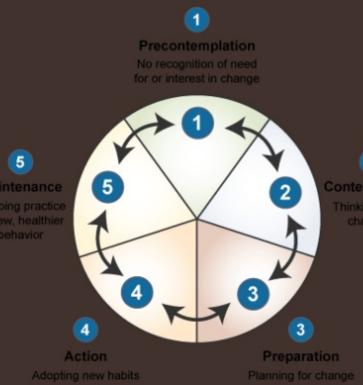


Stages

The Transtheoretical Model of behaviour change

(Prochaska and DiClemente, 1984)





Topic 4



<https://www.health.harvard.edu/mind-and-mood/why-behavior-change-is-hard-and-why-you-should-keep-trying>



Stages

The Transtheoretical Model of behaviour change

(Prochaska and DiClemente, 1984)



Sociálně kognitivní teorie

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part3-ch8-key-constructs.shtml>

Informačně-motivačně-behaviorálně dovednostní model změny chování

<http://sundhedsmotivation.dk/wp-content/uploads/2016/12/The-Information-Motivation-Behavioral-Skills-Model-general-social-psychological-approach-to-understanding-and-promoting-health-behaviour.pdf>

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20453056/>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1976131714000504>

https://digitalcommons.odu.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1002&context=healthservices_etds

Transtoretický model

<https://www.verywellmind.com/the-stages-of-change-2794868>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories6.html>

Model víry zdraví

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch3-main-constructs.shtml>

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/behavioralchangetheories2.html>

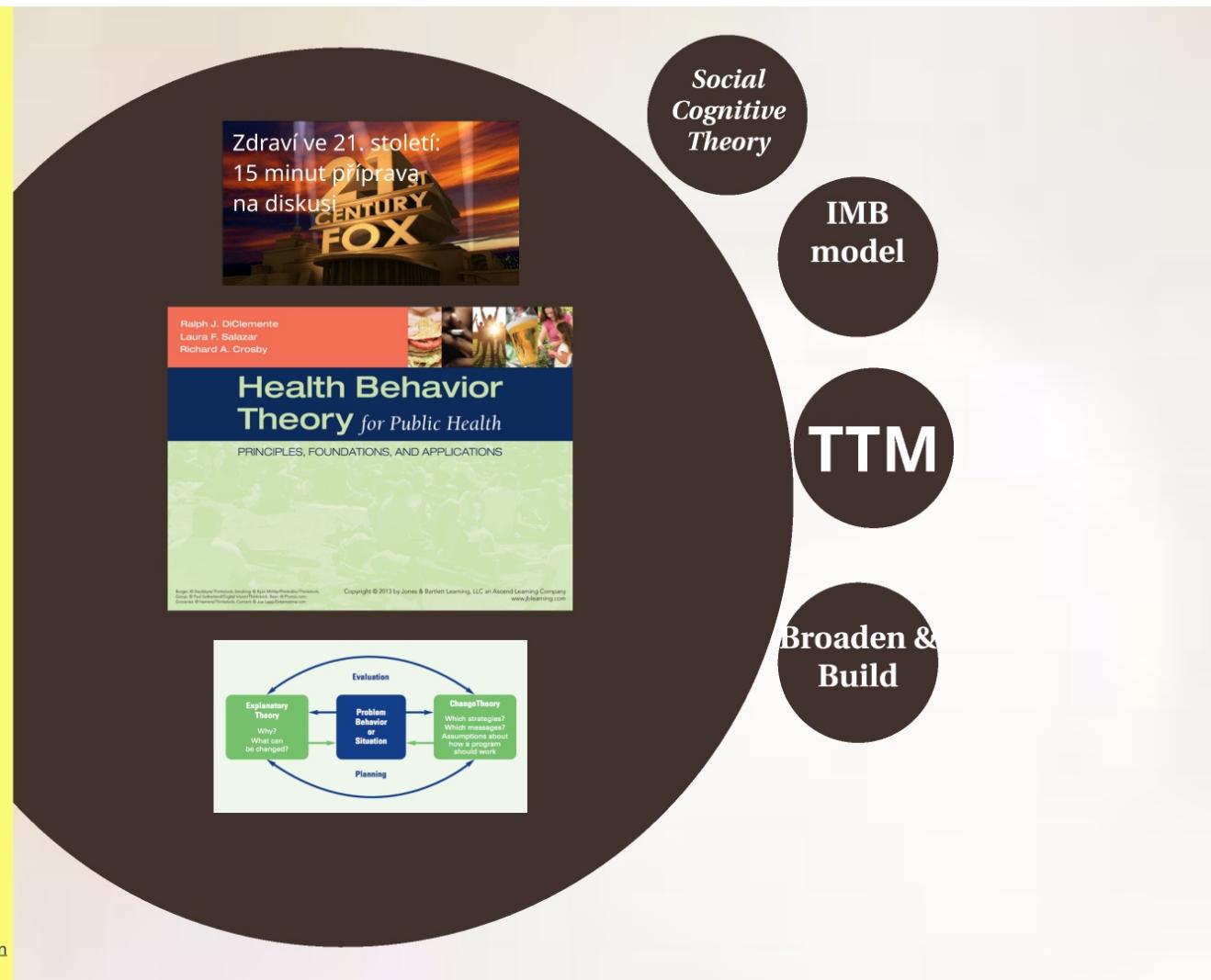
Theorie plánovaného chování

<https://sphweb.bumc.bu.edu/otlt/mph-modules/sb/behavioralchangetheories/BehavioralChangeTheories3.html>

<https://www.med.upenn.edu/hbhe4/part2-ch4-theory-of-reasoned-action.shtml>

Sociálně ekologický model

https://www.researchgate.net/publication/318840832_Using_the_Socio-Ecological_Model_to_Frame_Agricultural_Safety_and_Health_Interventions/figures?lo=1



Health
Behavior
Theories



Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."
- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.

“ Strategie tu nejsou pro strategie. Jsou nástrojem změny, které chceme dosáhnout, nikoli vlastním účelem. Při jejich naplňování nikdy nesmíme ztratit ze zřetele cíl, který je za nimi. Strategie před nás kladou postupně se rozvíjející dílčí úkoly v kratších časových úsecích, a tím nám pomáhají velké problémy vůbec uchopit. Čas od času však musíme zvednout hlavu a přesvědčit se, zda náš kompas ukazuje stále k severu. **“**

(Adam Vojtěch, 2020)

Healthy Lifestyle Strategies

What Are
Strategies

PhDr. Jana Kočí, Ph.D.

LS 2022

Charles University

Well-being Assessment



Measuring well-being helps us to evaluate which aspects of our lives we feel good about but also most dissatisfied with - which can help us to tailor actions to meet our needs. This means looking at how we are 'in ourselves', how well we feel, how are we coping with everyday life and how hopeful and confident we are about achieving our personal goals.

Health Behavior Change

Informed opinion and active co-operation on the part of the public are of the utmost importance in the improvement of the health of the people.

Health behavior change refers to the motivational, volitional, and action based processes of abandoning such health-compromising behaviors in favor of adopting and maintaining health-enhancing behaviors.



What is health?

"Happiness is the highest form of health."
- Dalai Lama



Health is a state of complete physical, mental and social well-being and not merely the absence of disease or infirmity. (WHO, 1948)

Healthy Lifestyle



The enjoyment of the highest attainable standard of health is one of the fundamental rights of every human being without distinction of race, religion, political belief, economic or social condition.