



واحد کار سوم

بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن





هدف‌های رفتاری: انتظار می‌رود هنر جو پس از گذراندن این واحد کار بتواند به هدف‌های زیر دست یابد:

- ۱- مفهوم بهداشت فردی را بیان کند.
 - ۲- تأثیر بهداشت فردی را بر سلامت فرد و جامعه شرح دهد.
 - ۳- مهم‌ترین وظایف پوست را نام ببرد.
 - ۴- توصیه‌های کلی را در خصوص بهداشت پوست به کار بندد.
 - ۵- توصیه‌های کلی را درباره بهداشت صورت به کار بندد.
 - ۶- توصیه‌های کلی را در خصوص بهداشت دست و پابه کار بندد.
 - ۷- توصیه‌های لازم را در خصوص بهداشت مو را به کار بندد.
 - ۸- توصیه‌های لازم را در خصوص بهداشت دهان و دندان را به کار بندد.
 - ۹- بیماری‌های شایع دهان و دندان را نام ببرد.
 - ۱۰- نکته‌های مربوط به بهداشت دستگاه بینایی را نام ببرد و به کار بندد.
 - ۱۱- نکته‌های مربوط به بهداشت دستگاه شنوایی را شرح دهد.
 - ۱۲- توصیه‌های بهداشتی را در خصوص مراقبت از اندام خود در وضعیت‌های مختلف بدن به کار بندد.
 - ۱۳- توصیه‌ای لازم را در خصوص بهداشت دستگاه گوارش به کار بندد.

بیش آزمون واحد کار سوهم

- چند وظیفه پوست بدن را نام بیرید؟
 - مشخصات لباس بهداشتی و مناسب چیست؟
 - روش صحیح مسواک زدن را توضیح دهید؟
 - چند بیماری شایع و مهم دهان و دندان را نام بیرید؟
 - چگونه می‌توانید از چشم‌های خود مراقبت کنید؟
 - شیوه صحیح نشستن کدام است؟ شرح دهید.
 - برای آن که قلب سالمند داشته باشید چه کارهایی باید انجام دهید؟



مقدمه

ممکن است ارزش سلامت و تندرستی را تا زمانی که سالم، فعال و با نشاط هستیم در ک نکنیم. اما همه ما پس از ابتلا به بیماری، بیشتر متوجه نعمت سلامت خواهیم شد. چشم، گوش، دندان، قلب و ... نعمت‌هایی است که خداوند به ما عطا کرده است و وظیفه ما آن است که از آن‌ها با رعایت بهداشت حفاظت کنیم. در واقع سلامت همچون جام بلورین بسیار شکننده است و حفظ آن به مراقبت و دقت بسیار نیاز دارد.



۱-۳- مفهوم بهداشت فردی و تأثیر آن بر سلامت فرد و جامعه

آیا تاکنون درباره ساختمان و کار اندام‌های بدن خود فکر کرده‌اید؟

آیا آن‌ها کار خود را به خوبی انجام می‌دهند؟

بهداشت فردی فعالیت‌هایی است که فرد برای حفظ و بالا بردن سطح سلامت خود انجام می‌دهد. در واقع پیروی از مجموعه نکته‌ها، دستورها و رفتارهای خوب و مفید برای سلامت و پرهیز از عادت‌ها و رفتارهای غلط که سلامت را به خطر می‌اندازد، بهداشت فردی نام دارد.

اصول و نکته‌های بهداشت فردی بسیار ساده و کم هزینه است، اما می‌تواند انسان را در برابر بسیاری از بیماری‌های واگیر و غیر واگیر که درمان آن مشکل و بر هزینه است، مراقبت کند. بیماری‌های واگیر مانند انواع بیماری‌هایی که میکروب‌ها، ویروس‌ها و انگل‌ها به انسان منتقل می‌کنند (سرخک، سرخچه، هپاتیت و ...)، بیماری‌های غیر واگیر مثل سرطان‌ها، فشار خون، بیماری‌های قلبی - عروقی، بیماری‌های عصبی، جراحات و ... همه رابطه نزدیکی با نوع زندگی و تصمیمات شخصی درباره شیوه زندگی دارد. انتخاب شیوه زندگی سالم به سلامت فرد و جامعه کمک می‌کند.

۲-۳- جلب مشارکت افراد خانواده برای حفظ و رعایت اصول بهداشت فردی در خانه

اوین جامعه‌ای که انسان با آن در تماس است خانواده است. پس برای داشتن سلامت فردی باید خانواده‌ای سالم داشت. یکی از راه‌های رسیدن به خانواده‌ای سالم، همکاری تمام اعضای خانواده برای رعایت و حفظ اصول بهداشت فردی در خانه است که با آموزش صحیح، پیگیری و تشویق افراد خانواده میسر می‌شود.

انتخاب روش‌های جلب همکاری و مشارکت اعضای خانواده باید متناسب با امکانات موجود در خانه، سن اعضاء و سطح سواد (میزان تحصیلات) آن‌ها باشد.

در کودکان می‌توانید با نظرارت مستمر و مستقیم بر اجرای صحیح اصول بهداشت فردی مانند مسوواک‌زدن، نخ‌کشیدن دندان‌ها، حمام کردن و ... همراه با تشویق مناسب عادات صحیح بهداشتی را ایجاد کنید طوری که در طول زندگی همواره آن‌ها را رعایت کنند.

در بزرگسالان خانواده می‌توانید از شیوه یادداشت برداری استفاده کنید به این ترتیب که مدت زمان مشخصی را در نظر بگیرید و کلیه اقدام‌های مربوط به بهداشت فردی را در جدولی یادداشت کنید و به افراد خانواده براساس اینکه آن‌ها را به طور صحیح انجام می‌دهند یا نه، امتیاز بدهید. در پایان علت رعایت نکردن برخی را بررسی کرده، برای رفع آن‌ها از روش‌هایی مانند آموزش مستقیم، یادداشت برداری، یادداشت‌گذاری در مکان‌های مناسب، تشویق و ... استفاده کنید.

از آن‌جا که انسان‌ها به صورت اجتماعی زندگی می‌کنند سلامت هر یک از افراد جامعه بر سلامت دیگران اثر می‌گذارد و همچنین زیر تأثیر شرایط، امکانات و خدمات موجود در جامعه خود قرار می‌گیرد. بنابراین بهداشت فردی و اجتماعی مکمل یکدیگرند.



فعالیت عملی ۱

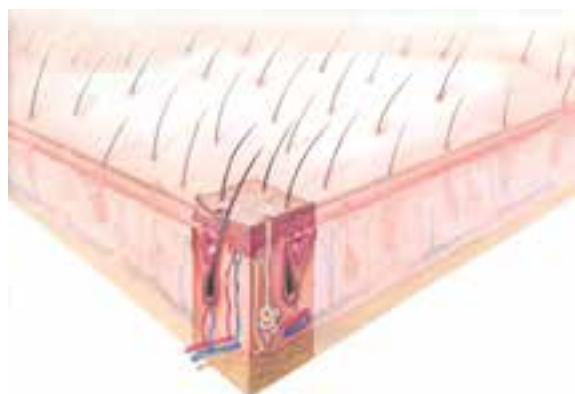
- ۱- در آغاز برای هر یک از اعضای خانواده چند پرسش درباره اصول بهداشت فردی که باید توسط آنها رعایت شوند مانند جدول شماره «۱» تهیه کنید.
- ۲- برای جواب‌های مثبت ۲ امتیاز، برای جواب‌های منفی صفر و برای حد وسط ۱ امتیاز بدھید.
- ۳- یک هفتہ را برای تکمیل جدول‌ها در نظر بگیرید.
- ۴- در پایان زمان مقرر امتیاز‌ها را جمع‌بندی کنید و آن‌هایی را که امتیاز مناسبی کسب نکرده مشخص کنید.
- ۵- برای هر یک از افراد خانواده براساس سن، سطح تحصیلات، موقعیت و امکانات خانواده و ... شیوه مناسب آموزشی یا پیام‌های بهداشتی مناسب طراحی کنید.
- ۶- اقدام‌های بند ۵ را به مدت یک هفتة در منزل اجرا کنید. (پیام‌های این مدت در نقاطی از منزل که بیشتر به چشم می‌خورد مثلاً روی آینه دستشویی، در یخچال و ...) نصب کنید.
- ۷- در پایان زمان مقرر، جدول ابتدایی را مجدداً برای یک هفتة دیگر برای همان افراد تکمیل کنید و امتیاز این جدول را با جدول اول مقایسه کنید. گزارشی درباره هر یک از افراد خانواده تهیه کنید و در کلاس ارایه دهید.

امتیاز‌ها			پرسش‌ها
۰	۱	۲	
			۱- آیا به نظافت سرو بدن و لباس خود توجه می‌کنید؟
			۲- آیا ورزش می‌کنید؟
			۳- آیا خوب غذا می‌خورد؟
			۴- آیا مرتب مساوک می‌زنید؟ (حداقل روزی ۲ بار)
			۵- آیا از نخ دندان استفاده می‌کنید؟
			۶- آیا مرتب به پرشک یا دندانپزشک مراجعه می‌کنید؟
			۷- آیا به مقدار کافی می‌خوابید؟
			۸- آیا به طور مرتب حمام می‌کنید؟ (حداقل هفته‌ای ۲ بار)
			-۹
جمع امتیاز‌ها			



۳-۳- پوست و بهداشت آن

- درباره وظایف پوست چه می‌دانید؟



۵- پوست عضوی ترشحی است و از راه تعريق، مواد زايد را از بدن دفع می‌کند.

۶- پوست عضوی تنفسی است و از هواي اطراف بدن مقدار کمی اکسیژن می‌گيرد و کربن دی اکسید دفع می‌کند.

۷- پوست وقتی در مقابل نور خورشید قرار می‌گيرد از پيش ساخته‌های ويتامين D موجود در خود ويتامين D قابل مصرف بدن را تهيه می‌کند.

● **بهداشت پوست:** برای داشتن پوست سالم و با نشاط نکته‌های زیر را باید رعایت کنید:

۱- از رژيم غذایي متعادل: مقدار کافي بروتين، چربی، قند، ويتامين و مواد معدني پيروري کنيد. روزانه به مقدار مناسب سبزی و میوه تازه مصرف کنيد. همچنین از مصرف غذاهاي چرب و سرخ شده، ادویه‌های تند و مواد قندی زياد پرهیز ييد.

۲- روزانه به مقدار کافي آب بنوشيد: آب نه تنها پوست شما را تميز می‌کند بلکه بدن را سالم می‌سازد. به ياد داشته باشيد، چای، سودا، قهوه و نوشابه‌های گازدار جای آب را نمی‌گيرد.

۳- سیگار نکشيد: سیگار ويتامين C بدن را از بین می‌برد و به اين ترتيب به بافت‌های ارتجاعی بدن که پوست را محکم نگه می‌دارد صدمه وارد می‌کند.

۴- مرتب ورزش کنيد: پوست نياز به تنفس دارد. ورزش می‌تواند سرعت جريان خون را بالا بيرد که به اين ترتيب اکسیژن و مواد مغذی کافي به پوست و سایر اعضای بدن می‌رسد.

۵- فشار روحی و استرس را کاهش دهيد: فشار روحی و استرس باعث مشکل‌های پوستی مانند بروز جوش و برافروختگی صورت می‌شود. پس سعی کنيد از اضطراب، عصبانیت و افسردگی بپرهیز ييد.

۶- استراحت و خواب کافي داشته باشيد: برای داشتن پوستی شاداب و سالم ۸ تا ۶ ساعت خواب لازم است.

۷- از هواي سالم استفاده کنيد: هواي سالم در سلامت پوست و بدن اهميت زيادي دارد. اگر در شهرهای آلوده زندگی می‌کنيد، روزانه حداقل يكى دو ساعت در پارک‌ها و فضاهای تميز پياده‌روي کنيد.

پوست وسیع‌ترین عضو بدن است و تمام سطح آن را می‌پوشاند. ضخامت پوست در تمام نقاط بدن يکسان نیست. نازک‌ترین قسمت پوست در پلک و ضخیم‌ترین قسمت آن در کف دست و پا است.

مو و ناخن از ضمایم پوست‌اند و قسمت‌هایی از آن‌ها که از پوست خارج شده، بافت مرده است. به همین دلیل موقعِ کوتاه‌کردن مو و ناخن دردی احساس نمی‌شود.

مهمنترین وظایف پوست عبارت است از:

۱- پوست اولین سد دفاعي بدن در برابر میکروب‌هاست، زیرا ترشحات غدد سطحی پوست سالم می‌تواند بسیاری از میکروب‌ها را از بین بيرد.

۲- پوست، کلیه اعضای بدن را در مقابل اشعه، حرارت و نفوذ عوامل خارجی حفظ می‌کند.

۳- پوست عضوي حسي است و از طریق آن درد، گرما، سرما، زبری، نرمی و ... حس می‌شود.

۴- پوست کمک می‌کند تا درجه حرارت بدن تنظیم شود. (موقع سرما، عروق خونی سطح پوست نازک‌تر می‌شود و خون کمتری در آن‌ها جريان می‌يابد، در نتيجه حرارت کمتری از دست می‌رود. برعکس موقع گرما عروق خونی گشاد می‌شود و غده‌های عرق با فعالیت خود آب بدن را تبخیر می‌کنند و بدن خنک می‌شود)



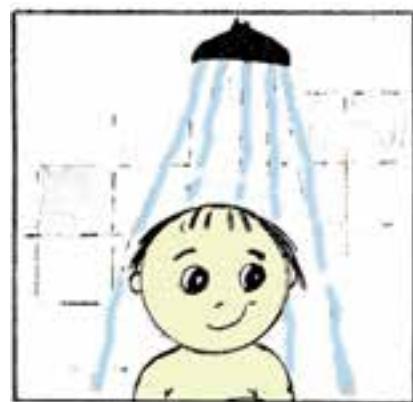
بهداشت فردی در خانواده: بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

نکته‌های مهم در شستشوی پوست به شرح زیر است :

- وسایل استحمام مثل حolle، لیف، شانه و ... شخصی باشند.
- حداقل هفت‌ماهی دوبار تمام بدن را بشویید. اما قسمت‌هایی از پوست که بیشتر در معرض آلودگی‌ها و اغلب بی‌حافظ و پوشش است مثل دست و صورت و نیز قسمت‌هایی که گرم‌تر و مرطوب‌ترند مثل زیر بغل، پaha و ناحیه تناسلی را به طور روزانه تمیز کنید.
- بعد از صرفِ غذا حمام نکنید زیرا استحمام بعد از غذا، خون را از معده و سایر احساسات داخلی متوجه پوست می‌کند و موجب اختلال در گوارش و سایر سیستم‌های بدن می‌شود.
- استحمام با آب ولرم و سرد موجب شادابی است و استحمام با آب خیلی گرم به مدت طولانی توصیه نمی‌شود زیرا موجب گشادی عروق خونی پوست می‌شود و خون را از اندام‌های داخلی متوجه پوست می‌کند.
- صابون باید مناسب با نوع پوست انتخاب شود و بهتر است معطر نباشد زیرا ممکن است ایجاد حساسیت پوستی کند.

۸- از نور شدید آفتاب پرهیزید : از آنجا که اشعهٔ فرابنفش موجب پیری زودرس، چین و چروک و از بین رفتن قابلیت ارتجاعی پوست و سرطان می‌شود باید از نور شدید آفتاب پرهیز کرد و با استفاده از کرم‌های ضدآفتاب پوست را در برابر این اشعه محافظت کرد.

۹- پوست بدن را به طور مرتباً بشویید : استحمام با آب و صابون به طور روزانه یا یک روز در میان موجب از بین رفتن آلودگی، عرق، چربی و سلول‌های مرده پوست می‌شود.



۲ فعالیت عملی



برنامه استحمام یا شستشوی خود را در طول یک هفته مطابق جدول زیر تکمیل کنید و فواید هر یک را در

مقابل آن بنویسید :

برنامه استحمام یا شستشوی هفتگی	فواید
۱- شستن دست‌ها قبل از خوردن غذا	پیشگیری از ابتلا به اسهال و سایر بیماری‌های عفونی روده، پیشگیری از آلودگی مواد غذایی
۲-	
۳-	
۴-	
۵-	

- ۱۰- از بوی عرق بدن جلوگیری کنید : شستشوی مرتباً، لباس‌های زیر، استفاده از لباس‌های نخی و استفاده نکردن از لباس‌های نایلونی، از بوی بدن جلوگیری می‌کند.



بیشتر بدانید

غدد عرقی مقدار زیادی از مواد زايد و سموم را از بدن خارج می‌کند. اکثر غدد عرقی که در تمام بدن پراکنده است، آب و املاح را از خود خارج می‌کند. اما بعضی از غدد عرقی که در قسمتهای مودار به خصوص زیر بغل است، مواد چربی و ... را از خود دفع می‌کند که بد بوست. میکروب‌های موجود روی پوست، ورزش، هواي گرم و ... ميزان تعریق را بیشتر می‌کند.

فعالیت عملی ۳



به گروههای دو نفری تقسیم شوید و هر دو نفر دست‌ها و ناخن‌های هم‌دیگر را بررسی کنید:

- چه نکته‌های بهداشتی و چه نکته‌های غیربهداشتی مشاهده می‌کنید. (اگر مشاهده شما با ذره‌بین باشد، بهتر است)

- از هم‌گروه خود سؤال کنید: روزی چند بار دست‌هایش را می‌شوید؟ چه موقعي؟ هر بار شست و شو چه مدت طول می‌کشد؟ با چه چیزی دست‌هایش را می‌شوید؟ از ناخن‌های خود چگونه مراقبت می‌کند؟ چگونه از پوست صورت خود مراقبت می‌کند؟ و ... پاسخ‌ها را فهرست کنید و نکته‌های بهداشتی و غیربهداشتی را جدا کنید. یک نفر با کمک بقیه فهرست‌ها را روی تابلو بنویسد و تکمیل کند، اگنون می‌توانید بگویید برای بهداشت دست‌ها و صورت چه نکته‌هایی باید رعایت شود.

۱-۳-۳- بهداشت صورت :

به خصوص ناخن‌های بلند، محل مناسبی برای رشد میکروب‌هاست. اغلب انگل‌های روده‌ای و بسیاری از عفونت‌های گوارشی مثل بیماری وبا، اسهال، حصبه، کرمک و ... بر اثر خوردن غذا با دست‌های آلوده و یا استفاده از غذاهایی که با دست‌های آلوده فروشندگان و تهیه کنندگان غذا تماس داشته، منتقل می‌شود. بنابراین لازم است نکته‌های بهداشتی زیر را رعایت کنید :

۱- دست‌های خود را به طور مرتب با آب و صابون به خوبی بشویید به خصوص قبل از غذا، بعد از توالت، هنگام دستکاری مواد غذایی و تهیه و توزیع غذا، بعد از بینی گرفتن، سرفه و عطسه کردن. همچنین توصیه می‌شود هنگام ورود به منزل و هنگام مراقبت از بیماران و کودکان نیز دست‌ها را بشویید. هنگام شست‌وشوی دست، لابلای انگشتان و دور ناخن‌ها، کف و روی دست‌ها را تا مچ به دقت تمیز کنید.

۱- صورت خود را به طور مرتب با صابون (مایع یا جامد) بشویید تا از ایجاد عفونت‌های چشمی و پوستی جلوگیری شود.

۲- به اعضای خانواده خود توصیه کنید در صورت استفاده از مواد آرایشی، قبل از خواب پوست خود را تمیز کنند تا تنفس پوستی به خوبی انجام شود.

۳- از دستکاری جوش‌های صورت بپرهیزید. روزی دو سه بار جوش‌ها را با آب ولرم و صابون بشویید و به دقت خشک کنید.

۴- ۳-۳-۲- بهداشت دست : دست‌ها بیش از سایر قسمت‌های بدن با اشیا و محیط خارج در تماس است و بیشتر آلوده می‌شود.

خطوط و شیارهای کف دست و اطراف و زیر ناخن‌ها



بهداشت فردی در خانواده: بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

شود. اگر این پوست‌ها به ناخن بجسبد، ناخن گوشه می‌کند. (یعنی دچار عفونت می‌شود)

۳-۳-۳-۳ بهداشت پا : بهداشت پاهای به سبب عرق و ارتباط با کفش و جوراب بسیار لازم است، زیرا تجزیه عرق، بوی نامطبوع ایجاد می‌کند و نیز به سبب گرما و رطوبت، محل

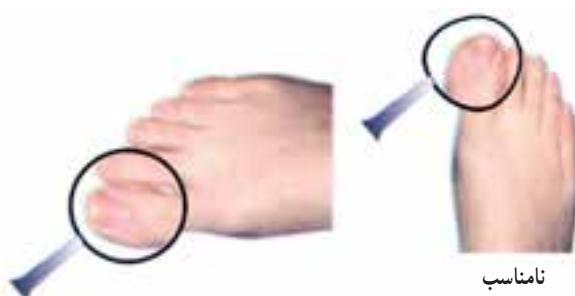


مناسبی برای رشد قارچ‌ها است. رشد قارچ‌ها موجب خارش شدید انگشتان و سایر قسمت‌های پا و ایجاد بیماری در ناخن‌ها می‌شود و بوی پا را تشدید می‌کند. برای حفظ سلامت پاهای باید نکته‌های زیر را رعایت کنید:



۱- پاهایتان را هر روز بشویید و خوب لابلاع انگشتان را خشک کنید.

۲- ناخن‌های پا را مانند ناخن‌های دست کوتاه کنید.



نامناسب

۲- برای حفظ سلامت و زیبایی دست‌ها و جلوگیری از خشکی و ترک خوردگی پوست دست باید هنگام شستن دقت کنید هیچ‌گونه اثر صابون روی دست‌ها باقی نماند و به خوبی آن‌ها را آب کشی کنید و سپس با حوله شخصی یا دستمال کاغذی خشک کنید.

۳- برای حفظ لطافت دست‌ها بعد از شستشو و خشک کردن از کرم‌های مناسب استفاده کنید.

۴- هنگام کار با مواد شیمیایی، شستن ظروف و در هوای سرد از دستکش‌های محافظ پوست استفاده کنید.

۵- ناخن‌های دست را نیز کوتاه نگه دارید تا هنگام شستشو میکروب زیر آن‌ها باقی نماند. هنگام کوتاه کردن دقت کنید آن‌ها را به شکل صاف و افقی بچینید تا گوشه‌های آن‌ها در پوست فرو نزود و بعد از کوتاه کردن به صورت مریع به نظر برسد.

هنگام خشک کردن دست‌ها، پوست‌های دور ناخن را به کمک حوله به عقب فشار دهید تا از چسبیدن آن‌ها به ناخن جلوگیری

۳- بهتر است از جوراب‌های نخی استفاده کنید و هر روز آن‌ها را عوض کنید و بشویید.

۴- هر روز کفش‌ها را در معرض آفتاب و هوا بگذارید تا بوی بد آن‌ها برطرف شود.

۵- کفشهای که می‌پوشید باید خصوصیات زیر را داشته باشد:

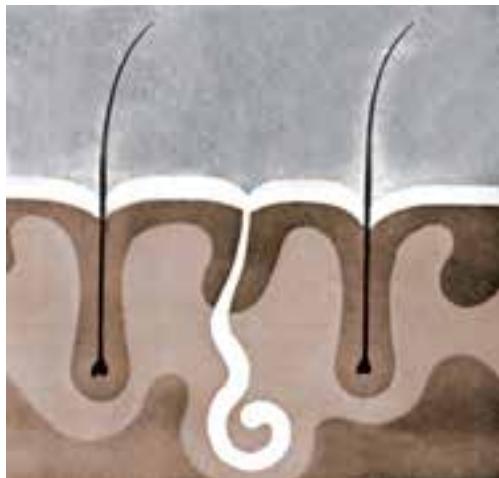
- پا در آن راحت و بین نوک انگشت‌شست پا و نوک کفش حدود یک سانتی متر فاصله باشد.



وروی در سلامت موها تأثیر زیاد دارند. سعی کنید از سبزی و میوه تازه بیشتر استفاده کنید و روزانه به مقدار کافی آب بنوشید.

۲- هر سه روز یک بار موهای خود را با صابون یا شامپوی مناسب بشویید. فواصل شستشو باشد برای موهای خشک بیشتر و برای موهای چرب کمتر باشد. به طور کلی شستشوی مو به دفعات زیاد به آن صدمه می‌زند. دقت کنید هرگز موهای خیس را شانه نکنید زیرا موی خیس قدرت کشش کمتر دارد و به آسانی می‌شکند.

۳- برای خشک کردن موها، حوله‌ای دور سر بپیچید و فقط با فشار حوله، آب موها را بگیرید و برای خشک کردن هرگز از سشوار قوی و حرارت زیاد استفاده نکنید.



مو و ضمائم

- متناسب با شکل پا باشد، به انگشتان درونی پا فشار نیاورد.

پاشنه زیاد بلند (بیش از سه سانتی‌متر) نداشته باشد زیرا باعث درد پاها و کمر درد می‌شود.

- نوک باریک و رویه کوتاه نداشته باشد.

- جنس آن بهتر است از چرم باشد تا منافذی برای عبور هوا داشته باشد.

- دارای کف قابل شستشو باشد و لیز هم نباشد.

۴- ۳-۳- بهداشت مو : داشتن موهای تمیز و مرتب در زیبایی و آراستگی ظاهر بسیار اهمیت دارد. مهم نیست که موها صاف یا مجعد، نرم یا زبر باشد، مهم آن است که در هر حال مرتب و تمیز باشد. ظاهر مو تا حدی نشانه سلامت بدن است. در افرادی که غدد داخلی آن‌ها خوب کار نمی‌کند و یا مبتلا به کم خونی، سوء تغذیه، کمبود پروتئین و بعضی بیماری‌های مزمن هستند، ممکن است موها خشک، شکننده، کدر و بد رنگ، کم پشت و ضعیف باشد. ناراحتی‌های عصبی، بدی تغذیه و بی‌خوابی، تحریکات شدید مو بر اثر آرایش‌های نامناسب (استفاده از ژل و موادی که برای صاف یا فرکردن مو به کار می‌رود، استفاده از برس و شانه نامناسب و ...) شرایط خاصی مثل بلوغ، حاملگی و زایمان می‌تواند موجب ریزش مو یا شوره، خشکی، مو خوره، بی‌حالتی و کدری آن شود. بنابراین برای داشتن موی سالم، نکته‌های زیر را رعایت کنید.

۱- به برنامه غذایی خود توجه کنید. ویتامین A، کلسیم، آهن

بیشتر بدانید

برای شستن موها، اول باید موها را خیس کنید. در شستشوی اول، مقدار شامپو باید به حدی باشد که خوب کف کند و بدون ماساژ سر، گرد و غبار و چربی را از سر بگیرد. بعد از آبکشی در شست و شوی دوم با استفاده از شامپوی کمتر سر خود را به وسیله نوک انگشتان، ماساژ داده و سپس موها را به خوبی آبکشی کنید تا اثری از شامپو باقی نماند.

- ۴- برس زدن روزانه و ماساژ پوست سر به طور ملایم تقویت شود.
- ۵- برای حفظ بهداشت مو و جلوگیری از بیماری‌های قارچی و انگلی در سر، وسایل آرایش و کوتاه کردن مو مانند

به مدت چند دقیقه در روز باعث می‌شود سرعت جریان خون زیاد شود، اکسیژن بیشتری به ریشه مو برسد و در نتیجه موها



بهداشت فردی در خانواده: بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

قیچی، شانه، برس، حolle، تیغ، کلاه، روسربی و ... باید تمیز و کنید. آنها را به طور مرتب بشویید و در نور آفتاب خشک کنید.

شخصی باشد.

۶- روسربی و مقنعه خود را از جنس نخ و کتان انتخاب

بیشتر بدانید

- هر روز به طور طبیعی ۵۰-۱۵۰ تار مو می‌ریزد. اگر این تعداد از ۱۵۰ تار بیشتر باشد باید به متخصص مراجعه شود. ریزش مو در دوران حاملگی، بارداری و شیردهی، در بیماری‌های عفونی، ناراحتی‌های عاطفی، رژیم‌های لاغری و با بر اثر برس و شانه‌زدن زیاد، بستن محکم موها (دم اسپی)، آرایش نامناسب، استفاده از مواد شیمیایی برای فر کردن، صاف کردن، حالت دادن و ... تشدید می‌شود.
- بعضی افراد دچار شوره سرند. شوره یا پوسته سر عبارت است از ریزش سلول‌های مردهٔ پوست به دلیل آلودگی قارچی و بیماری، کمکاری غدد چربی، بدی جریان خون در پوست سر و استفاده از شامپوها و مواد پاک‌کنندهٔ قوی و بدی تغذیه. در زمستان‌ها معمولاً شوره سر شایع‌تر است. برس‌زدن، شست‌وشوی مرتب با شامپوی مناسب (ضد شوره) شوره را کنترل می‌کند. در صورت تشدید پوسته‌ریزی و ایجاد خارش، التهاب و پوسته بستن باید به پزشک مراجعه شود.
- موخره که به دو شاخه یا چند شاخه‌شدن مو می‌گویند علت مشخصی ندارد. استفاده از مواد قلیایی قوی، برس‌زدن نامناسب، خشک‌کردن مو با سشووار، استفاده از بعضی مواد آرایشی، بدی تغذیه و قرارگرفتن موها در معرض خاک و آلودگی می‌تواند موجب موخره شود. در این حالت باید موها کوتاه شود. استفاده از روغن زیتون یا روغن بادام برای چرب کردن موها مفید است.

۴- بهداشت پوشاس

۲- جنس لباس خود را از الیاف طبیعی پنه، کتان یا در در بهداشت پوشاس، تمیزی جنس، رنگ، مدل لباس و تناسب آن با فصل اهمیت دارد. شما برای سلامت خود نکته‌های زیر را رعایت کنید :

۳- رنگ‌های روشن را برای لباس خود انتخاب کنید.

۴- از پوشیدن لباس‌های تنگ خودداری کنید. لباس‌های

تنگ، تنفس و جریان خون را در پوست مختل می‌کند و موجب حرکات عصبی و روانی غیرارادی در شخص می‌شود.

۱- همیشه لباس تمیز بپوشید. لباس‌های زیر را به طور مرتب تعویض و تمیز کنید. لباس‌های کنیف را با آب و مواد شوینده بشویید و در آفتاب، خوب خشک کنید. از پوشیدن لباس مرطوب خودداری کنید زیرا محل مناسبی برای رشد قارچ و میکروب است.

توجه

لباس‌ها در فصل گرما بهتر است از نخ طبیعی، روشن و سبک و در زمستان گرم و مناسب با دمای داخل یا خارج خانه باشند.



را زیباتر می کنند.

۵-۳- بهداشت دهان و دندان

۱-۳- دندان ها و تعداد آن ها

- آیا می دانید چرا دندان هایمان را لازم داریم؟

- در بین دوستان و خانواده خود کسی را سراغ دارید که تعدادی از دندان هایش را از دست داده باشد؟
دندان ها دارای ساختمانی سخت آند و درون حفره های دندانی در فک بالا و پایین قرار دارند و اطراف آنها را بافت صورتی و نرمی به نام لثه پوشانده است.

دندان های سالم، غذا خوردن را برای ما لذت بخش و به هضم آن کمک می کنند. دندان ها کمک می کنند تا خوب و واضح صحبت کنیم، به ساختمان صورت شکل می دهند و چهره و لبخند



۴- فعالیت عملی

دو به دو دندان های یکدیگر را بررسی و یادداشت کنید:

- دوست شما چند دندان دارد؟

- چند تای آن پوسیده و چند تا پر شده است؟ چند دندان او کشیده شده است؟

- روزی چند بار مسواک می زند؟ آیا از نخ دندان استفاده می کند؟

- به نظر شما وضعیت بهداشت دندان های او چگونه است؟

- نتایج بررسی هارا در کلاس ارایه و نتایج به دست آمده را بایکدیگر مقایسه کنید. چه کسی دندان های

سالمتر و زیباتری دارد؟

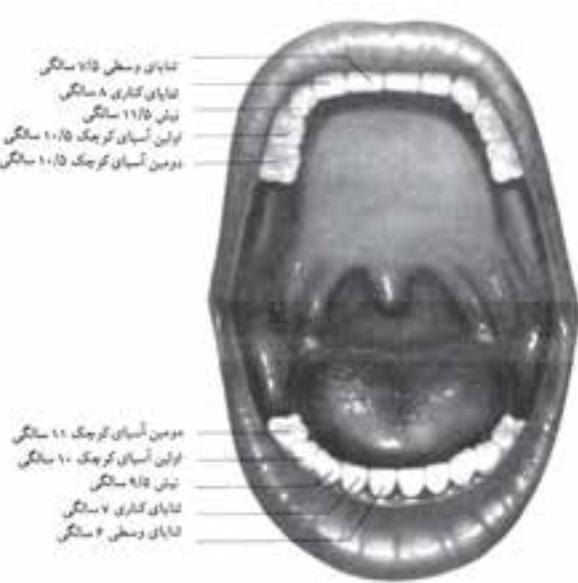
- راز سلامت و زیبایی دندان های او چیست؟

زمانی که انسان متولد می شود دندان ها دیده نمی شود اما رشد و نمو آنها از شش هفتگی در فک جنین آغاز می شود. دندان ها بعد از تولد از ۶-۵ ماهگی می رویند و از لثه بیرون می آیند. در حدود ۳ سالگی تعداد آن کامل و ۲۰ عدد می شود که به آنها دندان شیری می گویند.

اولین دندان دائم در ۶ سالگی در انتهای فک و بعد از دندان های شیری می روید که تعداد آن در هر فک دو عدد است.

سپس دندان های شیری می افتد و به جای آنها دندان های دائم می رویند. تعداد دندان های دائم در ۱۲ سالگی به ۲۸ عدد می رسد.

۴ عدد دیگر در ۲۰-۱۵ سالگی بیرون می آید. به این ترتیب تعداد دندان های دائم، کامل و ۳۲ عدد می شود.





پدداشت فردی در خانواده: پدداشت فردی (۱) مراقبت از اعضاي بدن

را تخمیر و آن را به اسید تبدیل می کنند. این اسید بافت آهکی دندان را در خود حل می کند بدین ترتیب حفره پوسیدگی به وجود می آید. حفره پوسیدگی در ابتدا کوچک است اما به تدریج بزرگتر می شود و به عمق دندان نفوذ می کند و موجب بدبو شدن و درد می شود.

اگر پوسیدگی شدید باشد در لثه چرک و تورمی ایجاد می شود که برای سلامت بیشتر اندام های بدن ضرر دارد. پوسیدگی یک دندان، سلامت بقیه دندان ها را نیز به خطر می اندازد.

عوامل مختلفی باعث پوسیدگی می شوند مانند: میکروب ها، مواد قندی، مقاومت شخصی و ... این عوامل با هم پوسیدگی را ایجاد می کنند و چنانچه هر یک از آن ها حذف شود دندان پوسیده نمی شود.

● بیماری لثه

لثه ها بافت نگهدارنده دندان ها در استخوان فک اند. گاهی لثه ها براثر تشکیل پلاک دندانی متورم و خون آلود می شود که در صورت پیشرفت بیماری، دندان ها لق شده، از جای خود حرکت می کنند و حتی بیرون می رینند. به این ترتیب دندان های سالم از بین می روند. در ابتدای بیماری لثه معمولاً از لثه ها خون بیرون می ریزد، سپس لثه ها نرم شده و دیگر نمی توانند دندان ها را در جای خود نگه دارند.



از هر دو سری دندان باید مراقبت شود تا پوسیده و خراب نشوند. دندان های شیری علاوه بر وظایفی که هر دندان بر عهده دارد، فضای لازم برای رویش دندان های دائم را حفظ می کند. اگر دندان شیری زودتر از زمان طبیعی خود کشیده شود یا بیشتر از مدت لازم در دهان باقی بماند رویش دندان های دائم چهار مشکل می شود و موجب می شود دندان های دائم به طور نامنظم و کج بیرون آیند. اگر دندان های دائم را از دست بدھیم دیگر هرگز به جای آن ها دندانی بیرون نمی آید.

۲-۵-۳- بیماری های شایع دهان و دندان :

● پوسیدگی دندان

بعد از سرماخوردگی، پوسیدگی دندان رایج ترین بیماری در بین مردم دنیاست. معمولاً پوسیدگی دندان به علت پلاک یا جرم دندان به وجود می آید. جرم دندان لایه چسبنده ای است که بر از میکروب های موجود در داخل دهان است. میکروب ها مواد قندی و نشاسته ای موجود در غذای باقیمانده در دهان



(۲)

(۱)



(۳)

توجه

خونریزی لثه ها هنگام مسواک زدن و نخ کشیدن و بوی بد دهان از علایم تورم و عفونت لثه هاست.



فعالیت عملی ۵

– چه برنامه‌ای برای مراقبت از دندان‌های خود دارید؟

– برای مراقبت از دندان‌هایتان چه کارهایی را انجام می‌دهید و چه کارهایی را انجام نمی‌دهید؟ آن‌ها

را با جدول زیر مقایسه کنید.

کارهایی که انجام می‌دهم	کارهایی که انجام نمی‌دهم
– بعد از وعده غذایی، به خصوص شب‌ها، اول نخ می‌کشم و بعد مسواک می‌زنم	– مواد قندی زیاد نمی‌خورم
– به محض احساس درد و ناراحتی و مشاهده لکه روی دندان‌هایم به دندانپزشک مراجعه می‌کنم	– اجسام سخت مثل پسته، فندق و ... را با دندان نمی‌شکنم
– سالی یکبار حتماً به دندانپزشک مراجعه می‌کنم	– از تمیز کردن دندان‌هایم با اجسام سخت و نوک تیز مثل خودکار، سوزن و چوب و فروکردن آن‌ها در لابلاجی دندان خودداری می‌کنم
غذاهای مفید مثل شیر و سبزی‌ها و میوه‌های تازه می‌خورم	– خوراکی‌های گرم و سرد را پشت سر هم نمی‌خورم

تمیز کنید.

الف) مسواک زدن

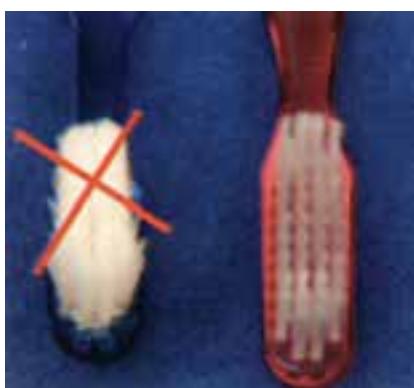
بهترین روش تمیز کردن دندان، استفاده از مسواک است.

برای استفاده از مسواک به نکته‌های زیر توجه داشته باشید :

● **مشخصات مسواک :** همیشه از مسواکی استفاده کنید

که موهای آن خیلی نرم یا سفت نباشد. بهتر است از مسواک نرم

و متوسط استفاده کنید.



مسواک‌های زبر به لته و دندان‌ها صدمه می‌زنند. اندازه سر

مسواک باید متناسب با دهان فرد باشد.

۳-۵-۳- راه‌های مراقبت از دهان و دندان

۱- رژیم غذایی مناسب : از شیر و فراورده‌های آن، میوه و سبزی بیشتر استفاده کنید. این مواد غذایی به دلیل داشتن کلسیم، ویتامین‌ها و مواد معدنی و ... موجب محکم شدن دندان‌ها و استخوان‌ها می‌شوند. همچنین دفعات مصرف شیرینی‌ها، نوشیدنی‌های گازدار و غذاهای ترش را محدود کنید.

۲- استفاده از فلورئور : فلورئور به طور طبیعی در خاک، آب و غذا هست. از مهم‌ترین منابع تأمین فلوراید، آب آشامیدنی است. در مناطقی که فلوراید آب آشامیدنی کم است، با افزودن قرص فلوراید به آب آشامیدنی، استفاده از قطره فلوراید برای کودکان (براساس دستور دندانپزشک)، استفاده از ژل فلوراید در مطب و خمیر دندان‌ها و دهان‌شویه‌های حاوی فلوراید می‌توان کمبود آن را برطرف کرد.

۳- مراجعه به دندانپزشک : هر شش ماه یکبار به دندانپزشک مراجعه کنید تا در صورت پوسیدگی یا سایر مشکل‌ها بتوانید به موقع از پیشرفت آن‌ها جلوگیری کنید.

۴- دندان‌های خود را با استفاده از مسواک و نخ دندان



پدایش فردی در خانواده: پدایش فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

برای مسوک زدن صحیح نیست و به مینای دندان و لثه آسیب می‌رساند.

● دفعات مسوک زدن: بعد از هر وعده غذا بلا فاصله دندان‌ها را مسوک بزنید. شب قبل از خواب و صبح بعد از صبحانه، دندان‌ها را باید مسوک زد.

● مسوک زدن کودک: به پدر و مادر توصیه کنید پارچه تمیز را روی دندان‌های کودک شیرخوار بکشند. این کار موجب حذف پلاک دندان می‌شود. از ۲/۵ سالگی نیز به والدین توصیه کنید دندان‌های کودک را مسوک بزنند و به تدریج روش صحیح مسوک زدن را به او بیاموزند.

● عمر مسوک: تا زمانی که رشتلهای مسوک تمیز، محکم و صاف است، می‌توانید از آن استفاده کنید. چنانچه موهای مسوک خمیده یا نامنظم شد و رنگ آن تغییر کرد مسوک را عوض کنید. معمولاً عمر مسوک ۳-۴ ماه است. اگر مسوک زودتر فرسوده شد نشانه آن است که به طور صحیح مسوک نزده است.

● مصرف خمیر دندان: سعی کنید از خمیر دندان برای حذف میکروب‌ها و خوشبو کردن محیط دندان استفاده کنید. خمیر دندان‌های حاوی فلوراید مقاومت دندان‌ها را بیشتر می‌کند. استفاده از نمک خشک، جوش شیرین و سایر پودرهای

..... توجه

هر کس باید مسوک مخصوص به خودش را داشته باشد.

۳- سطح داخلی دندان را نیز با همین روش تمیز کنید.



۴- برای تمیز کردن سطح جونده دندان‌ها، مسوک را روی سطح آن‌ها کمی فشار دهید تا موهای مسوک به خوبی داخل شیارها شود و چند بار مسوک را به جلو و عقب بکشید.



● روش صحیح مسوک زدن: برای مسوک زدن

دندان‌های خود مراحل زیر را رعایت کنید:

۱- مسوک را ابتدا خیس کنید و به اندازه یک نخود خمیر دندان روی آن بگذارید. بهتر است خمیر دندان را به داخل موهای مسوک فشار دهید.

۲- موهای مسوک را به طور مایل با زاویه ۴۵ درجه روی سطح خارجی دندان‌ها طوری بگذارید که نصف موهای مسوک روی لثه باشد. سپس مسوک را ۵-۱۰ بار به سمت سطح جونده (نوک دندان) بکشید تا تمام سطح خارجی دندان به این صورت تمیز شود.





- ۵- سطح زبانی دندان‌ها را نیز با مسوک از سمت عقب به طرف جلو تمیز کنید.
- ۶- سپس دهان را با آب تمیز بشویید.
- ۷- مسوک را بشویید و جایی دور از آلدگی بگذارید.
- ۸- لثه‌های خود را ماساژ دهید و در صورت خونریزی به دندانپزشک مراجعه کنید.

توجه

هیچ‌گاه نباید مسوک مرطوب را در جعبه در بسته گذاشت چون میکروب‌ها روی آن رشد می‌کنند.

۵- قطعه‌ای از نخ را، به اندازه ۲-۲/۵ سانتی‌متر بین

انگشتان شست و اشاره دو دست بگذارید. برای تمیز کردن سطوح بین دندانی نمی‌توان از مسوک استفاده کرد. برای این کار باید نخ دندان به کار برد. نخ دندان،

نخ مخصوصی است که از ابریشم یا نایلون ساخته شده است و

می‌توان آن را از داروخانه‌ها تهیه کرد. قبل یا بعد از مسوک‌زدن

می‌توانید از نخ دندان به صورت زیر استفاده کنید:

۱- ابتدا دست‌ها را با آب و صابون بشویید.

۲- حدود ۳۵ سانتی‌متر از نخ دندان را بیرید.

۳- دو طرف نخ را به دور دو انگشت میانی خود پیچید یا

آن را با نوک انگشتان شست بگیرید.



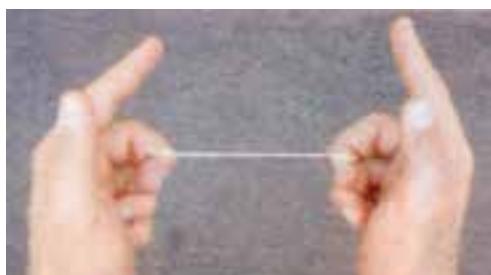
۴- نخ را با حرکتی شبیه اره به آرامی داخل فضای بین دندان‌ها کنید و سپس به کناره یکی از دندان‌ها تکیه داده، با ملایمت به زیر لته برد و آهسته چند بار به سمت بالا و پایین بکشید.



این عمل با قسمت‌های تمیز نخ برای همه دندان‌ها تکرار شود.



۴- بقیه انگشتان را بیندید و دو دست را از هم دور کنید تا نخ محکم کشیده شود.





توجه

اگر استفاده از مسواک و نخ دندان باعث درد و خونریزی شود نباید آن را ترک کرد. اغلب با ادامه کار درد و خونریزی لثه از بین می‌رود. چنانچه درد و خونریزی ادامه داشت باید به دندانپزشک مراجعه شود.



فعالیت عملی ۶

تمرین نظافت فردی:

مرحله ۱- به گروههای ۵-۸ نفری تقسیم شوید. اعضای هر گروه به طور انفرادی با استفاده از وسایل شخصی خود (صابون، حوله، ناخن‌گیر، مسواک و خمیر دندان، نخ دندان و برس سر) نظافت و مراقبت صحیح از اعضای مختلف بدن را تمرین کنند.

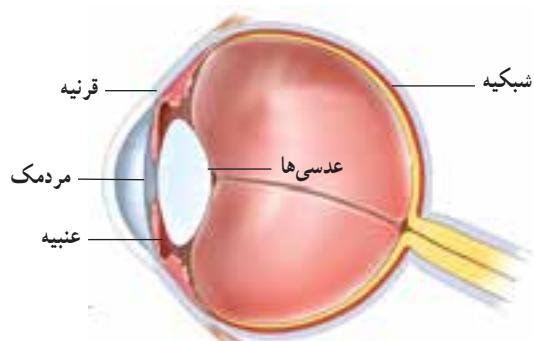
مرحله ۲- با راهنمایی هنرآموز روش کار در هر گروه بررسی و اصلاحات لازم انجام شود، به‌طوری‌که کلیه افراد گروه با روش عملی نظافت اعضای مختلف بدن آشنا شوند و مهارت کافی کسب کنند.

- ۳- در صورت ورود گرد و غبار به چشم از چای تازه دم برای شستشوی آن استفاده کنید.
- ۴- برای محافظت چشم‌ها در هوای آفتابی از عینک آفتابی استفاده کنید.
- ۵- از مصرف هرگونه دارو، چشم شویه یا لنزهای تماسی بدون دستور پزشک خودداری کنید.
- ۶- در نور کافی که از بالای سر و کمی متمایل به پشت یا به کنار می‌تابد، مطالعه کنید.



۶-۳- بهداشت دستگاه بینایی

شما از چشم‌های خود چگونه مراقبت می‌کنید؟



بینایی یکی از مهم‌ترین حس‌های است، زیرا علاوه بر این که باعث ارتباط فرد با محیط خود می‌شود، اختلال دید می‌تواند سبب کاهش یادگیری شود.

انسان با کمک حس بینایی می‌تواند از خود محافظت کند، تعادل خود را نگه دارد و از دیدن محیط اطراف خود لذت ببرد.

برای حفظ سلامت چشم‌ها نکته‌های زیر را رعایت کنید :

- ۱- به طور مرتب چشم‌ها (اطراف چشم‌ها و پلک‌ها) را با آب تمیز و صابون بشویید و با حواله شخصی خشک کنید.
- ۲- از تماس دست‌های آلوده و دستمال کثیف با چشم استفاده کنید.
- ۷- از نگاه کردن زیاد به صفحه تلویزیون، مانیتور رایانه و پرده سینما خودداری کنید. بهتر است از محافظ صفحه مانیتور خودداری کنید.



- ۸- در حال حرکت بهخصوص در اتومبیل از مطالعه چشم درد، قرمزی چشم، سردرد بهخصوص هنگام غروب، تاری خودداری کنید.
- ۹- فاصله مناسب کتاب از چشم‌ها بین ۴۵-۳۰ سانتی‌متر است. دقت کنید نوشته بسیار ریز نباشد و صفحات براق و منعکس‌کننده نور نباشد.
- ۱۰- تغذیه مناسب داشته باشید و از سبزی‌ها و میوه‌های حاوی ویتامین A مانند هویج، گوجه‌فرنگی و نارنگی که برای چشم مفید است، بیشتر استفاده کنید. ویتامین A برای سلامت چشم به خصوص دید در تاریکی مفید است.
- ۱۱- در صورت اشک ریزش، قی‌کردن چشم، ورم ملتحمه، تمیز و سالم نگه دارید.

توجه

امروزه بسیاری از نوجوانان و جوانان از لنزهای تماسی غیرطبی استفاده می‌کنند که عوارض آن؛ خراش قرنیه، التهاب حساسیتی در ملتجمه چشم و زخم‌های عفونی قرنیه و حتی نایینایی است.

سپس اختلال‌های یادگیری را در پی دارد. بسیاری از ناشنوایی‌ها قابل پیشگیری است و به ویژه تشخیص آن در دوران کودکی بسیار اهمیت دارد. ناشنوایی کودک را از آغاز تولد می‌شود تشخیص داد. به علاوه گوش در معرض آسیب‌های مانند سر و صدای شدید و طولانی بودن، ابتلا به بعضی بیماری‌های عفونی مثل اریون، سرخک، حوادث، ورود اجسام تیز و ... است که موجب کاهش شنوایی یا ناشنوایی می‌شود.

شما می‌توانید با رعایت نکته‌های زیر از گوش‌های خود مراقبت کنید:

- ۱- در مجرای گوش به طور طبیعی جرمی زردنگ و چرب تشکیل می‌شود که برای محافظت از مجرای گوش لازم است و خود به خود به طرف بیرون حرکت می‌کند و از ماجرا خارج می‌شود. بنابراین هیچ‌گاه نباید جرم گوش را خارج کرد. البته در بعضی اشخاص جرم در مجرای گوش جمع و سفت می‌شود و به طور طبیعی از گوش خارج نمی‌شود. این مسئله ممکن است سبب کاهش شنوایی با التهاب مجرای خارجی گوش شود. در چنین شرایطی برای خارج کردن جرم گوش بهتر است به پزشک مراجعه کنید.
- ۲- هنگام حمام کردن از فروبردن لیف در مجرای گوش و

۷-۳- بهداشت دستگاه شنوایی
از گوش‌های خود چگونه مراقبت می‌کنید؟
آیا می‌توانید دست کم سه نکته در مراقبت از گوش را بگویید؟



شنوایی یکی از مهم‌ترین حس‌های است که بدون آن ممکن است انسان دچار نوعی عقب‌ماندگی و ناتوانی در رشد ذهنی، عقلی و عدم توانایی برای سازگاری با اجتماع شود. گوش اندام شنوایی است و علاوه بر شنیدن صدای از خوب صحبت کردن و حفظ تعادل بدن نقش دارد. از طریق حس شنوایی می‌توان صدای از مختلف را شنید و از خطر آگاه شد. اختلال در شنوایی کودکان مشکل گفتاری و



بهداشت فردی در خانواده: بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

۹- به منظور کاهش فشار بر پرده گوش از فین کردن شدید به منظور کاهش فشار بر پرده گوش پرهیزید و برای تخلیه بینی یک سوراخ را بگیرید و از سوراخ دیگر ترشحات را تخلیه کنید.

۳-۸ بهداشت قامت

برای حفظ سلامت و زیبایی اندام خود چه برنامه‌ای دارید؟ چند نکته از آن را بیان کنید.
اساس استواری و حرکت بدن انسان با استخوان، عضلات و اعصاب مربوط به آن‌ها انجام می‌گیرد.
برای جلوگیری از بد شکلی اندام‌ها به نکته‌های زیر توجه کنید:

- تغذیه مناسب داشته باشید به خصوص از شیر و فرآورده‌های آن در غذای روزانه خود بیشتر استفاده کنید.
- وزن خود را کنترل کنید و از اضافه وزن بپرهیزید.
- از پوشیدن کفش تنگ و پاشنه بلند که باعث فشار به ستون فقرات می‌شود بپرهیزید.
- از پوشیدن لباس تنگ و نامناسب که موجب فشار روی شانه‌ها می‌شوند بپرهیزید.

- بدن را در حالت‌های مختلف ایستادن، نشستن و ... در وضعیت صحیح قرار دهید.

استخوان‌ها اهرم و تکیه‌گاه عضلات‌اند و اتصال آن‌ها با مفاصل امکان حرکت، انعطاف و تغییر حالت را به بدن می‌دهد. استخوان‌ها نمی‌توانند به تنها‌ی حرکت کنند مگر به کمک نیروی عضلات. جابه‌جایی، حرکت و توانایی بدن انسان با نیروی عضلانی انجام می‌گیرد و عضلات به طور دسته‌ای و با عمل انقباض و انبساط عمل می‌کنند.

با مراقبت از اندام خود در وضعیت‌های مختلف مانند خوابیدن، ایستادن، نشستن و ... از تغییر شکل و ساییدگی استخوان‌ها، کمر درد، و ... می‌توان پیشگیری کرد.

نشستن آن با صابون یا شامپو خودداری کنید زیرا موجب تحریک مجرما می‌شود و می‌تواند موجب عفونت گوش شود.

۳- بعد از حمام کردن برای خشک کردن مجرای گوش هرگز از گوش پاک کن استفاده نکنید، زیرا گوش پاک کن باعث تجمع و فشرده شدن جرم در انتهای مجرای گوش می‌شود و به علاوه ممکن است پنبه نوک آن داخل مجرای گوش باقی بماند. برای خشک کردن مجرای گوش می‌توانید گوشهای یک دستمال نخی تمیز را به صورت فتیله در آورید و در ابتدای مجرای گوش قرار دهید تا به تدریج آب جذب و مجرای گوش شود.

۴- از فروبردن اجسامی مانند دسته عینک، سنجاق، سرخودکار و ... در گوش خودداری کنید.

۵- در صورت گوش درد، ترشح از گوش، خارش، وزوز^۱، سرگیجه و عدم تعادل به پزشک مراجعه کنید.

۶- از درمان خود سرانه مثل چکاندن قطره در گوش و استفاده از دارو خودداری کنید.

۷- از رفتن به مکان‌های پر سروصدای خودداری کنید. از شنیدن موزیک با صدای بلند به خصوص با گوشی‌های پخش صدا پرهیزید. در محیط‌های کار پر سروصدای از گوشی‌های محافظ استفاده کنید.

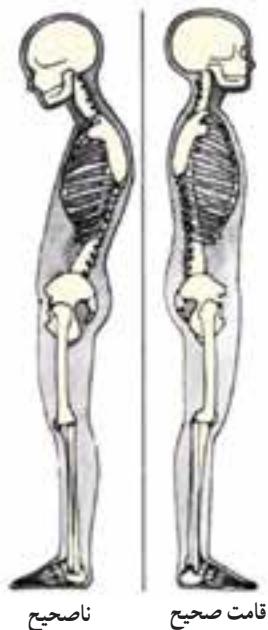


کار در محیط‌های پرسروصدای
باعث کری شغلی می‌شود.

استفاده از گوشی حفاظتی از کری شغلی
جلوگیری می‌کند.

۸- از گوش‌های خود هنگام شنا و شیرجه با استفاده از محافظ گوش حفاظت کنید.

^۱- وزوز گوش، شنیدن دائم یا موقت بک نوع صدا مثل زنگ، ضربان و صدای آبشار است.



قسمت‌های مختلف بدن در وضعیت مطلوب، اعمال و حرکات خود را به طور طبیعی و بدون فشار به اندام‌ها انجام می‌دهند. توجه به حفظ وضعیت مطلوب بدن در تمام سال‌ها به ویژه در دوران رشد اهمیت دارد، زیرا رشد استخوانی در قسمت‌های نرم و غضروفی در دوران کودکی و نوجوانی انجام می‌گیرد و این قسمت‌ها با زیادشدن سن، سخت و استخوانی می‌شوند و سپس رشد متوقف می‌شود. بنابراین وجود هرگونه اختلال در استخوان‌بندی، بد شکلی اندام و اختلال در کار سایر اعضا را در پی دارد.

توجه

با مشاهده هرگونه حالت غیرطبیعی در ستون فقرات مثل فرورفتگی و قوس زیاد در ناحیه پشت، گردن و کمر و یا برجستگی غیرطبیعی پشت (قوز)، انحنای بدن به طرفین و یا کاهش قوس کف پا به پزشک متخصص مراجعه کنید.

- ۲- همیشه صاف بایستید و کمر را مستقیم نگه دارید.
- ۳- شانه‌ها را صاف نگه دارید.

- ۴- عضلات شکم را منقبض کنید تا شکم تورفته و گودی باز کنید و سنگینی بدن را روی هر دو پا بیندازید.

- ۵- سر و چانه را بالا نگه دارید.
- ۶- اگر در داخل خانه مجبور به ایستادن طولانی در یک جا هستید، چهارپایه‌ای به بلندی ۲۰ سانتی‌متر زیر یک پا بگذارید و پس از هر ۱۰ دقیقه، جای پاها را عوض کنید.

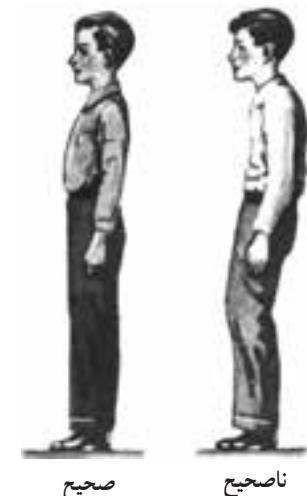
- ۷- اگر در خارج از خانه مجبور به ایستادن هستید که چهار پایه وجود ندارد، پاها را جابه‌جا کنید یا به نوبت هر چند لحظه روی یک پا بایستید.

نشستن

- ۱- به مدت طولانی یک جا ننشینید و هر ۲۰ دقیقه یک بار بلند شوید و دست کم یک دقیقه راه بروید.
- ۲- صاف بنشینید و به جایی تکیه کنید.

۱-۸-۳- مراقبت از اندام در وضعیت‌های مختلف بدن

• ایستادن





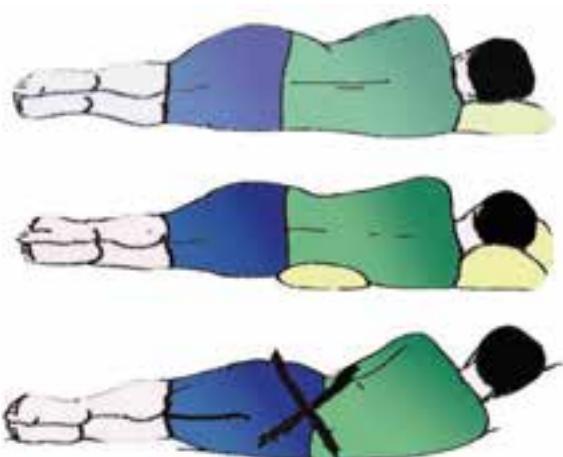
بداشت فردی در خانواده: بداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

● راه رفتن

- ۱- هنگام راه رفتن دقت کنید که صاف قرار گرفته باشید.
- ۲- عضلات شکم را منقبض کنید، شانه‌ها را صاف کنید و به عقب بکشید.
- ۳- هنگام قدم برداشتن، پاهارا موازی و تزدیک به هم قرار دهید. دقت کنید اول پاشنه را روی زمین بگذارد و از کشیدن پاشنه پا روی زمین خودداری کنید.
- ۴- انگشتان پا را مستقیم به طرف جلو قرار دهید.
- ۵- بازوها را آزاد بگذارد.
- ۶- از کفش مناسب استفاده کنید.



● خوابیدن



- ۱- بالش کوتاه زیر سر بگذارد.
- ۲- از تشک سفت استفاده کنید.
- ۳- به حالت طاقباز یا به پهلو بخوابید. در حالت خوابیدن به پهلو، پایی که بالا قرار گرفته است را به داخل شکم جمع کنید. بهتر است روی شکم نخوابید. در حالت خوابیدن به حالت طاقباز می‌توانید بالش در زیر پای خود بگذارد.
- ۴- برای بلندشدن از رختخواب، ابتدا به یک پهلو بچرخید. سپس با سفت کردن عضلات شکم و با کمک دست‌ها بشینید و بعد بایستید.
- ۵- در هنگام درازکشیدن مراحل گفته شده در بند ۴ را بر عکس انجام دهید.

- ۳- عضلات شکم را منقبض کنید اما مراقب باشید نفس خود را حبس نکنید، شانه‌ها را عقب ببرید و به جلو نگاه کنید.
- ۴- برای راحتی بیشتر بالشی کوچک پشت کمر بگذارد.
- ۵- اگر در ناحیه کمر و زانو درد دارید بهتر است روی صندلی بنشینید.

- ۶- برای نشستن روی صندلی دقت کنید که:
 - پشتِ صندلی، بلندی، پهنا و فرورفتگی مناسب داشته باشد به طوری که تنہ را تا حد شانه‌ها بگیرد.
 - ارتفاع صندلی در حدی باشد که هنگام نشستن، زانوها در زاویه ۹۰ درجه قرار گیرند و کف پاها به راحتی روی زمین باشد.

- بهتر است صندلی دسته داشته باشد و پهنانی دسته حداقل ۵ سانتی‌متر باشد تا آرنج و ساعد به راحتی روی آن قرار گیرد.
- ارتفاع دسته صندلی باید متناسب با طول بازو باشد به طوری که پس از قراردادن ساعد روی دسته صندلی، شانه‌ها بالاتر یا پایین‌تر از حد طبیعی خود قرار نگیرد.

- بهتر است بخش عقب نشیمن گاه صندلی، کمی فرورفته باشد.

- پشتی صندلی بهتر است کمی به سمت عقب شیب داشته باشد.

- بهتر است پایه صندلی چرخ دار نباشد.
- ۷- میز باید ارتفاع مناسب داشته باشد به طوری که مجبور نشوید روی میز خم شوید یا به علت بلندی خود را به طرف بالا بکشید.



- ۴- سپس با خم کردن مفصل ران و زانو خم شوید.
- ۵- هنگام گذاشتن یا برداشتن اشیا نیز دقت کنید به طور صحیح خم شوید.

● خم شدن

- ۱- برای خم شدن، ابتدا پاهای را کمی باز کنید.
- ۲- شکم را سفت کرده و کمر را صاف نگه دارید.
- ۳- شانه‌ها را به سمت عقب بکشید.

توجه

خم شدن ناگهانی و شدید به سمت جلو می‌تواند موجب آسیب مهره‌های کمر شود.



● جابه‌جا کردن یا حمل اشیا

- ۱- برای جابه‌جا کردن اشیا، تمام بدن را حرکت دهید و به سمت مکان مورد نظر قدم بردارید، زیرا جابه‌جا کردن اشیا در حالتی که پاهای ثابت‌اند و تنہ می‌چرخد، موجب صدمه دیدن کمر می‌شود.

- ۲- سعی کنید اجسام را در دفعات بیشتر و لی با حجم کمتر جابه‌جا کنید.

- ۳- از حمل یک طرفه اشیا مثل کیف به مدت طولانی پرهیز کنید.



توجه

حمل کیف‌سنگین توسط کودکان می‌تواند باعث انحنای ستون مهره شود.



فعالیت عملی ۷

تمرین مراقبت از قامت

مرحله ۱- به گروه‌های ۵-۸ نفری تقسیم شوید. در گروه روش‌های صحیح مراقبت از قامت (ستون فقرات) را به طور انفرادی تمرین کنید. (تمرین صحیح نشستن، ایستادن، خوابیدن، راه رفتن، حمل و جابه‌جایی اشیای سنگین)

مرحله ۲- یک نفر از هر گروه روش‌های صحیح مراقبت از قامت را در کلاس نمایش دهد و با رأی عمومی بهترین روش مراقبت از قامت در وضعیت‌های مختلف انتخاب شود.

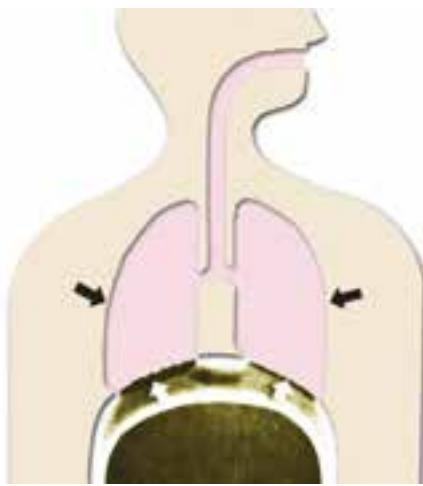


بهداشت فردی در خانواده: بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

توصیه‌می‌شود برای مراقبت از دستگاه تنفس خود نکته‌های زیر را رعایت کنید:

- ۱- از تنفس هوای آلوه خودداری کنید، چنانچه مجبوری در مناطق آلوه رفت و آمد کنید، ماسک بزنید.
- ۲- هوای داخل خانه و محل کار خود را از نظر تهویه، رطوبت، حرارت و نور مناسب کنید. مثلاً در دستشویی، حمام و آشپزخانه در زمان پخت غذا از هواکش برای تهویه هوا استفاده کنید. سعی کنید با بازکردن پنجره‌های اتاق‌ها به جایه جایی هوا کمک کنید. از دستگاه‌های بخار برای مرطوب کردن هوا استفاده کنید. دمای داخل فضای محل کار و خانه را طوری تنظیم کنید که در فصول سرد سال ۱۸ درجه و در فصول گرم ۲۱ درجه باشد. دقت کنید که دود ناشی از روشن کردن بخاری و سایر وسایل گرم‌کننده به نحو مناسب از محل زندگی خارج شود.
- ۳- از مصرف دخانیات بپرهیزید.
- ۴- بینی خود را همیشه تمیز نگه دارید. برای پاک کردن بینی با استفاده از دستمال تمیز یکی از سوراخ‌های بینی را بیندید و ترشحات مجرای دیگر را خارج کنید و سپس مجرای دیگر بینی خود را تمیز کنید.
- ۵- از مصرف خودسرانه داروها و قطره‌های بینی بدون تجویز پزشک خودداری کنید. استفاده خودسرانه قطره‌های بینی می‌تواند مژک‌های بینی را از کار بیندازد.
- ۶- در استخرها و آبهای تمیز شنا کنید.
- ۷- از وارد کردن اشیای نوک تیز و اجسام خارجی در بینی و گلو خودداری کنید.

۹-۳- بهداشت دستگاه تنفس



دهان خود را بیندید و به مدت یک دقیقه از راه بینی تنفس کنید و تعداد آن را بشمارید (هر بالا و پایین رفتن سینه یک تنفس محسوب می‌شود).

آیا به راحتی نفس کشیدید؟ آیا دچار تنگی نفس شدید؟ آیا تنفس شما صدادار است؟

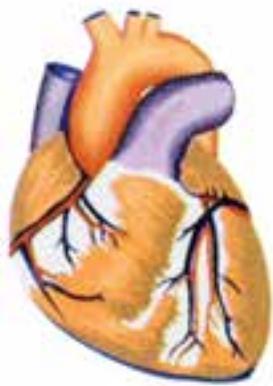
تنفس یعنی گرفتن اکسیژن و پس دادن گاز کربنیک. انسان بدون اکسیژن بیش از ۳-۴ دقیقه زنده نمی‌ماند. روش صحیح تنفس از راه بینی است. بر جستگی‌ها، شیارها و مژک‌های داخل مجرای بینی تا حد زیادی گرد و غبار و آلوه‌گی هوا را می‌گیرد و در گرم و مرطوب کردن آن نیز نقش دارند. گاهی بر اثر اختلال‌های در دستگاه تنفس مثل وجود لوزه‌های بزرگ و متورم، انحراف تیغه بینی، پولیپ^۱ مجرای بینی عمل تنفس به راحتی از راه بینی انجام نمی‌گیرد و بیشتر هوا از راه دهان وارد می‌شود. تنفس از راه دهان موجب اختلال و عفونت در صورت، گوش و نیز بدشکلی فک و صورت می‌شود.

توجه

استفاده از قطره‌های روغنی بینی ممکن است سبب ورود اتفاقی روغن به ریه‌ها شود و عوارض

مختلفی ایجاد کند.

^۱- زایدۀ گوشتی



۸- عطسه و سرفه از واکنش‌های طبیعی بدن در مقابل ورود و خروج میکروب‌ها و گرد و غبار است اما در صورت تداوم و شدت آن‌ها و مشاهده هرگونه ترشح غیرعادی بینی به پزشک مراجعه کنید.



برای تصفیه، تغذیه و تنفس به کلیه نقاط بدن می‌رسانند. ضربان قلب که ناشی از عمل پمپاژ قلب است در بزرگسالان ۶۰ الی ۸۰ بار در هر دقیقه است.

۹- برای سهولت عمل تنفس، همیشه بدن را در وضعیت مطلوب قرار دهید.

عوامل مؤثر بر بروز بیماری‌های قلبی عبارت است از: بدی تغذیه و چاقی، بعضی بیماری‌های عفونی مثل گلو درد چرکی، فشار خون بالا، سخت شدن جدار رگ‌ها، اختلال‌های عصبی، بیماری‌هایی مثل دیابت (قند)، چربی خون، کم‌خونی شدید، اختلال‌های رثیکی، انجام ورزش‌های سنگین و

۱۰- ۳- بهداشت قلب
قلب جسمی ماهیچه‌ای، میان تنه، مخروط شکل به اندازه کمی بزرگ‌تر از مشت بسته و به وزن تقریبی ۳۰۰ گرم است که در وسط سینه متمایل به سمت چپ قرار گرفته است. عمل قلب پمپ کردن خون به داخل رگ‌های خونی است. رگ‌ها، خون را

با مشاهده هرگونه نشانه غیرعادی مثل درد قفسه سینه و پشت و گردن، تنگی نفس، تپش غیرعادی قلب، بی‌نظمی ضربان قلب، ورم، کبودی لب، انگشتان و غیره به پزشک مراجعه کنید. همچنین از مصرف خودسرانه هر نوع دارو هنگام ناراحتی‌های قلبی باید پرهیز کنید.



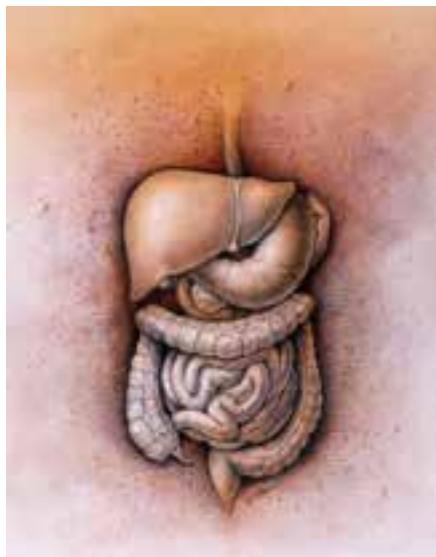
برای مراقبت از قلب از شیوه زندگی سالم پروری و نکته‌های زیر را رعایت کنید :

- ۱- از استرس و فشار روانی بپرهیز.
- ۲- وزن خود را کنترل کنید. در افراد چاق احتمال بروز فشار خون بالا، چربی خون بالا و بیماری دیابت هست.



بهداشت فردی در خانواده: بهداشت فردی (۱) مراقبت از اعضای بدن

تغییر می‌کند و آماده جذب می‌شود به طوری که بعد از ورود به جریان خون و رسیدن به قسمت‌های مختلف بدن سلول‌ها بتوانند از آن استفاده کنند. هضم و جذب غذا در دستگاه گوارش انجام می‌شود و شامل تغییرهای فیزیکی (خردشدن غذا) و شیمیایی (تبديل غذا به مولکول‌های قابل استفاده سلول‌ها) است.



- ۳- ورزش کنید.
- ۴- از مصرف سیگار و سایر مواد مخدر پرهیزید.
- ۵- خواب، استراحت کافی و تفریح سالم داشته باشید.
- ۶- تغذیه صحیح داشته باشید : غذاهای برچرب و سرخ‌کردنی‌ها را کمتر مصرف کنید و بیشتر از میوه‌ها، سبزی‌ها، غلات و حبوبات استفاده کنید.



۱۱-۳- بهداشت دستگاه گوارش

همان‌طور که می‌دانید هر فعالیتی که انجام می‌دهید به انرژی نیاز دارد و انرژی از غذا تأمین می‌شود. غذا در دستگاه گوارش

بیشتر بدانید

در آغاز غذا به طور مکانیکی در دهان خرد و با بزاق مخلوط می‌شود، سپس از راه مری به معده می‌رود. در معده آنزیم‌های گوارشی و اسید معده، تغییرهای شیمیایی در غذا ایجاد می‌کنند. سپس غذای نیمه‌خرد شده وارد روده کوچک می‌شود. بخش اعظم گوارش در روده کوچک انجام می‌شود و تقریباً همه مواد هضم شده جذب جریان خون می‌شود. شیره لوز‌المعده و صفرا به عمل شیمیایی هضم غذا کمک می‌کنند. مواد باقیمانده وارد روده بزرگ می‌شود و بعد از جذب مقدار کمی آب و نمک، مواد غیرقابل گوارش از طریق راست روده به صورت مدفوع، دفع می‌شود.

۳- برنامه غذایی منظم، سالم و متنوع داشته باشید.

۴- از پرخوری و خوردن غذاهای مختلف در یک وعده

و در یک زمان خودداری کنید.

۵- در حین غذاخوردن آرامش داشته باشید و از خشم

و عصبانیت پرهیزید.

۶- بعد از غذا استراحتی کوتاه داشته باشید.

رعایت نکته‌های زیر به حفظ سلامت دستگاه گوارش

کمک می‌کنند :

۱- رعایت بهداشت فردی مانند تمیز و بهداشتی بودن

وسایل پخت و پز و ظروف غذاخوری، تمیز بودن دست‌ها هنگام

غذاپختن و صرف غذا.

۲- از مواد غذایی سالم، تازه و مورد نیاز بدن استفاده کنید.



توجه

تحرک، ورزش و استحمام بلافاصله بعد از صرف غذا عمل گوارش را مختل می‌کند.

- ۱۰- از سالاد و سبزی همراه غذا استفاده کنید.
- ۱۱- خوردن غذاهای آبکی را محدود کنید.
- ۱۲- دندان‌ها را بلافاصله بعد از خوردن غذا مسوک بزنید.
- ۷- غذا را آهسته بخورد و آن را به خوبی بجوید.
- ۸- از آشامیدن آب و نوشابه‌ها در بین غذا بپرهیزید.
- ۹- از خوردن غذاهای سرد و گرم پشت سرهم خودداری کنید.

توجه

غذای متعادل، ورزش، استراحت، آب ساده و سالم برای سلامت دستگاه گوارش مهم است.



چکیده

بهداشت فردی شامل فعالیتهایی است که فرد برای حفظ و بالابردن سطح سلامت خود انجام می‌دهد. اصول و نکته‌های بهداشت فردی بسیار ساده و کم‌هزینه است اما می‌تواند انسان را در برابر بسیاری از بیماری‌های واگیر و غیر واگیر که درمان آن مشکل و پرهزینه است مراقبت کند.

از آنجا که انسان جدا از اجتماع زندگی نمی‌کند، سلامت هر یک از افراد جامعه بر سلامت دیگران اثر می‌گذارد و همچنین زیر تأثیر شرایط، امکانات و خدمات موجود در جامعه خود قرار می‌گیرد. بنابراین بهداشت فردی و اجتماعی مکمل یکدیگرند. به دست آوردن اطلاعات درباره نحوه مراقبت جسم و روان، ما را در داشتن زندگی طولانی توأم با شادابی و سلامت کمک می‌کند.

در این بخش توصیه‌های مهم و کلی را در خصوص حفظ بهداشت پوست، مو، دست و صورت، پا، دهان و دندان، بینایی، شنوایی، دستگاه گوارش و قلب و بهداشت قامت مرور کردیم که توجه به این موارد و رعایت بهداشت آن‌ها، زندگی سالم و با نشاط و به دور از بیماری و مشکل‌های جسمی و روانی را به دنبال خواهد داشت.

آزمون پایانی نظری واحد کار سوم



- ۱- بهداشت فردی را تعریف کنید؟
- ۲- نازک‌ترین قسمت پوست در ... و ضخیم‌ترین قسمت آن در ... و ... است.
- ۳- پنج وظیفه پوست را نام ببرید؟
- ۴- فشار روحی و استرس چه تأثیری روی پوست دارد؟
- ۵- چگونه می‌توان از بروز بوی بد عرق بدن جلوگیری کرد؟
- ۶- بهترین روش کوتاه‌کردن ناخن‌ها کدام است؟
- ۷- یک کفش خوب چه خصوصیاتی دارد؟
- ۸- اولین دندان دائمی در چه سنی و در کجای فک رشد می‌کند؟
- ۹- چند عامل را که باعث پوسیدگی دندان می‌شوند نام ببرید؟
- ۱۰- بهترین روش تمیز کردن دندان چیست؟
- ۱۱- روش صحیح مسوک زدن را توضیح دهید؟
- ۱۲- برای مطالعه، کدام یک از نورهای زیر مناسب است?
 - الف) نور مستقیم و نفوذ‌کننده به کاغذ
 - ب) نور مایل و محدود به دفتر یا کتاب
 - ج) نور کافی و مستقیم



د) نور کافی و از بالای سر، کمی متمایل به پشت یا کنار

۱۳- برای جابه‌جا کردن صحیح اشیا به چه نکته هایی باید توجه کرد؟ نام ببرید؟

۱۴- عوامل مؤثر بر بروز بیماری‌های قلبی را نام ببرید؟ (دست کم ۵ عامل)

۱۵- لباس‌های زیر باید چه خصوصیاتی داشته باشد؟

آزمون پایانی عملی واحد کار سوم

۱- روی مولاژ دندان، شیوه صحیح مسوک زدن را اجرا کنید.

۲- روی مولاژ دندان، شیوه صحیح نخ انداختن به دندان را انجام دهید.

۳- جسم کم وزنی را با شیوه صحیح از زمین بلند کنید.

۴- روش‌های صحیح ایستادن، راه رفتن و خم شدن را نمایش دهید.