

مجموعه مقالات پژوهشی سینار تازه های پرستاری و مامایی

۱۹، ۱۸ آنده ۸۸ - دانشکده پرستاری و مامایی

دانشکده آزاد اسلامی واحد خوارگان
دانشکده پرستاری و مامایی

عنوان : کاهش درد زایمان به روش رایحه درمانی یا آروماتراپی

نویسنده‌گان : فاطمه محمد ابراهیم و مریم محمد ابراهیم (دانشجویان مامایی ماما مایی)

استاد راهنمای مولایی نژاد (عضو هیئت علمی گروه مامایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوارگان)



چکیده: درد یکی از رایج ترین شکایاتی است که تعادل و سلامتی بیمار را به مخاطره می‌اندازد. درد زایمان یک دردی است که هر مادری بطور طبیعی آن را تجربه می‌کند که بعضی از مادران آن را تجربه زجر آور از آن یاد می‌کنند و اکثر آنها برای فرار از این درد روی به سزارین می‌آورند پس با آشنایی با روش کاهش درد که بدون مداخله دارویی و مصرف مواد شیمیایی یک زایمان طبیعی و بدون درد با خاطره‌ای قشنگ و بیادماندنی را تجربه می‌کنند.

هدف: این پژوهش تأثیر آرومترابی در کاهش درد زایمان و شناسایی مواد مورد استفاده در این کار است.

روش کار:

اطلاعات بدست آمده در این مقاله از ترجمه یکسری مقالات انگلیسی و مقالات فارسی که از سایتهای مختلف گرفته شده و کتاب‌های مربوط به آرومترابی مثل:

www.altmedweb.com/types/aromatherapy/aromatherapy-

www.howtodothings.com/family-

www.seemorgh.com-

و غیره ...

ابزار لازم :

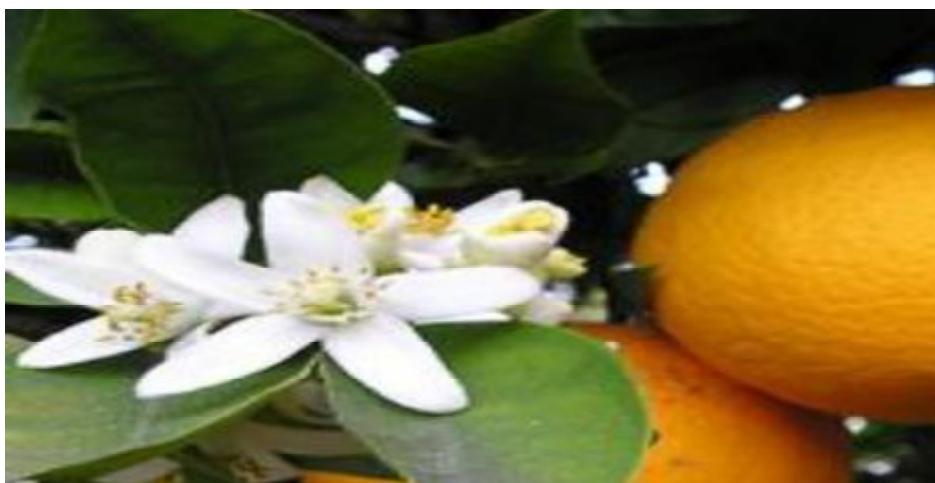
۱- Birthing مری ۲- کمپرس گرم / سرد ۳- ماده ماساژ ۴- نوب ۵- مواد ماساژ ۶- بالش ۷- محصولات آرومترابی

نکات سریع: صبور بودن. با موقعیت اختراعی رنجبر بودن. گوش دادن به بدن و مری.

نتیجه گیری: بکار گیری این روش باعث کاهش درد زایمان می‌شود و از زایمان یک خاطره شیرین و بیاد ماندنی برای مادر می‌شود.

کلید واژه: درد زایمان - اسانس‌های مؤثر - آرومترابی

مقدمه: در روش آروما تراپی از عصاره های فشرده گیاهان معطر با ویژگیهای درمانی استفاده میشود. روغنها ای انسانی بسیار فشرده که از گیاهان استخراج میشوند در این روش کاربرد داشته و مشابه داروهای گیاهی دارای اجزای شیمیایی مختلف و بوهای خوش و معطر مختلفی هستند که میتوانند روحی خلق و خواهر نمایند. رایحه درمانی به کاهش استرس و اضطراب کمک نموده و در ایجاد آرامش مؤثر است. از آنجا که یکی از دلایل ایجاد درد و ترس و اضطراب می باشد رایحه درمانی میتواند در کاهش درد مؤثر واقع شود. بطور کلی موارد استفاده از آرومترابی یا رایحه درمانی شامل اضطراب و افسردگی- سی خوابی- درد شدید عضلانی- اختلال قاعده‌گی- درد قاعده‌گی- آتریت- آسم- اختلال گوارشی- سر درد- درد زایمان و ... میباشد.



آروماتراپی

در رایحه درمانی عصاره های گیاهی در روغن حامل قرار گرفته و به صورت ماساژ- استنشاق (بیشتر بوسیله دستگاه بخور) و یا در وان حمام تجویز میگردد. البته این عصاره ها به صورت متراکم نیز در کرم ها- محلول ها- شیاف ها- و حتی در پسری ها (Pessaries) استفاده می شوند. بنابراین روشهای به کار گیری رایحه درمانی شامل ماساژ- استنشاق- بخور- دوش- کمپرس پوستی و ... می باشد.

تاریخچه رایحه درمانی:

این روش سابقه شش هزار ساله و یا بیشتر دارد. در یونان، روم و مصر باستان همگی از مواد معطر برای درمان استفاده میکردند. به توصیه پزشک مصری ایمهوتپ، از روغن های معطر برای استحمام، ماساژ دادن و مومیایی کردن اجساد در شش هزار سال پیش استفاده میکردند. در مصر باستان ایمهوتپ خدای طبابت و درمان بود. هیپو کارت (در یونان باستان) خدای پزشکی بود و از حمام های رایحه درمانی و ماساژ و از دود کردن مواد معطر برای درمان کردن مردم آتنن استفاده میکرد. رایحه درمانی نوبن در سال 1930 دوباره شکل گرفت. هنگامی که شیمی دان فرانسوی، رنه موراسین گاته فوس، واژه آرومترابی (رایحه درمانی) را برای استفاده درمانی از عطرها ابداع کرد. او شیفته خواص سنبل در درمان زخم های سوختگی دست خود بدون بر جا گذاشتن هیچ اثری (اسکار زخم) شد. پس شروع به تحقیق در مورد خواص عطرها در درمان بیماریهای جسمی و روانی کرد. در طول جنگ جهانی دوم جراح فرانسوی ارتشن دکتر جین والنت، از عصاره های معطر به عنوان ضد عفونی کننده استفاده کرد. پس از آن مادران، مارگارت ماروی، رایحه درمانی را به عنوان یک روش درمانی گسترش داد.

مجموعه مقالات پژوهشی سینار تازه های پرستاری و مامایی

۱۹، ۱۸ آذنها - دانشکده پرستاری و مامایی



دانشکده آزاد اسلامی واحد شهر اراک
دانشکده پرستاری و مامایی

او عطرهای مختلف را برای درمان بیماریها تجویز می کرد. او به استفاده از عطرها برای ماساژ دادن در درمان اعتبار بخشدید.
رایحه درمانی هنگامی که عطرها به صورت همزمان بر جسم و ذهن اثر کنند بیشترین تأثیر را دارد.

با وجود ای (پدر آرومترای) پژوهشکی ایرانی به نام (ابو علی سینا) بود که اثرات بیش از 800 گیاه را روی بدن مستند ساخت و روش استخراج روغن های اساسی را بینان گذاشت. با کمال تأسف اروپایی ها در عصر سیاه قرن دهم زمانی که بسیاری از آثار مکتوب از بین رفت از وسعت دادن به اطلاعات در مورد طب گیاهی محروم ماندند.

مطالعات دانشمندان نشان داده است که عطرها از موادی تشکیل شده اند که می توانند آثار خاصی بر جسم و روح ما داشته باشند. ترکیبات شیمیابی آنها پیچیده است، ولی بیشتر شامل الکلهای، استرهای و آلدئیدها هستند. در ادامه در مورد مواد موثر عطرها، کاربردهای درمانی و تحقیقات انجام شده صحبت خواهیم کرد.

تحقیقات مختلفی در این مورد انجام شده است و تعدادی از ترکیبات موثر موجود در عطرها شناسایی شده اند. ترکیبات شیمیابی عطرها پیچیده است ولی بیشتر شامل الکلهای، استرهای و آلدئیدها هستند.



آثار این ترکیبات در جدول زیر خلاصه شده است.

ترکیب نام	خواص ترکیب	مواد دارای آن
آلدئیدها	ضد ویروس ضد التهاب آرامش بخش بوی لیمو، گربه دشتی، بادرنجبویه، سنبل هندی، اوکالیپتوس	الکلهای، استرهای و آلدئیدها
الکلهای	انرژیز، مدر باکتری کش، گل سرخ (رز)، بلسان بنفش، نعناع، مورد، صندل نعنای هندی، زنجیل	الکلهای
فنول ها	ضد باکتری، محرک سیستم ایمنی، مقوی، ضد سرفه	آویشن، قرنفل، دارچین
کتونها (استون ها)	استفاده شودسمی اگر به مقدار زیاد پونه کوهی، زیره سبز است.	ترمیم زخم، در لوازم آرایشی استفاده می شود.

مجموعه مقالات پژوهشی سینار تازه های پرستاری و مامایی

۱۹، ۱۸ آذمه ۸۸ - دانشکده پرستاری و مامایی

دانشکده آزاد اسلامی واحد خوارگان
دانشکده پرستاری و مامایی



دانشکده آزاد اسلامی واحد خوارگان
دانشکده پرستاری و مامایی

تریپین ها	پوست می شوند، خاصیت باعث سوزش ضد ویروسی دارند.	لیموترش _ نارنج ترنج، - فلفل سیاه، روغن کاج
استرها	ضد قارچ، آرامش بخش، ضد التهاب - ضد اسپاسم	بابونه رومی، اسطو خودوس عادی - ترنج
لاکتون ها (گروهی از استرها)	ضد التهاب،	ارنیقه (چشم گاو) زنجبیل شامی
اترها	عصبی، ضد عفونی تنظیم کننده سیتیم دارچین، میخک، ریحان، بادیان رومی، کننده. محرک، خلط آور، ضد اسپاسم، مدر	(انیسون (ساسافراس، ترخون، جعفری

عصاره های قابل استفاده شامل:

یک نوع سنبل به نام اسطوخودوس یا لاؤندر(Lavender)-کندر یا فرانکین سنس (Frankincense)-بابونه گل سرخ - نارنگی - یاسمین - مریم گلی کبیر - بهار نارنج - شمعدانی - اکلیل کوهی-دانه انگور - کنجد و بادام شیرین می باشد که ازین عصاره های ذکر شده اسطوخودوس و کندر برای آرامش و کاهش درد زایمان بیشتر مورد استفاده قرار میگیرد. علاوه براین در هنگام زایمان عصاره یاسمین و مریم گلی کبیر مفید می باشد و می توان ترکیبی از چند عصاره را به همراه آنها استفاده نمود . به طور کلی عصاره هایی که برای کاهش و یا بر طرف کردن اضطراب مادر سودمند هستند عبارت از اتروج (Bergamot)-بابونه - اسطوخودوس - بهار نارنج- نارنگی - چوب صندل و رز می باشند.

توجه به این نکته اهمیت دارد که استفاده از عصاره هایی مورد نظر قرار گیرد که اثر سوء بر مادر و جنین نداشته باشد و حداقل ۵ عصاره با هم مخلوط گردد زیرا استفاده بیش از ۵ نوع عصاره حس بویایی مادر را ضعیف نموده و برنا براین اثر رایحه درمانی کاهش می یابد. علاوه براین عصاره ها باید در محل خنک و تاریک نگه داری شوند. استفاده از رایحه درمانی در مراحل زایمان و بعد از آن باعث افزایش فعالیت رحمی آمادگی برای زایمان کاهش کمر درد دارد القای زایمان در موارد زایمان دیررس یا پوست ترم - کاهش اضطراب- جلوگیری از فشار خون - کاهش ادم - بهبود اپی زیاتومی- افزایش شیر و کاهش افسردگی پس از زایمان می شود. موارد منع مصرف آن نیز شامل موارد منع ماساز یا بروز مسمومیت و آلرژی می باشد.



تاثیر ماساژ بدن زنان در زایمان و تسکین درد آن:

ماساژ بدن را تحریک می کند تا مواد ضد درد طبیعی بنام اندورفین از داخل بدن ترشح شود؛ مسکن های طبیعی که حوصله و وضع روحی خوب را به مادر باز میگرداند. اینها عامل احساس خوبی هستند که به مادر دست می دهد.

در زایمان، ماساژ از آن رو اهمیت دارد که مادر را به فردی که از او مراقبت می کند نزدیک تر می سازد، خواه این فرد مامای او باشد یا همراه او در اتاق زایمان. لمس بدن او توسط کسی که دوستش دارد و می خواهد به او کمک کند در زمانی که باید از پس انقباض ها برآمده و شاید خسته یا حتی مضطرب و نگران شده قدرت مضاعفی به او می دهد.

یک مطالعه نشان داده است زنانی که در هنگام زایمان ماساژ دریافت می کرده اند در مقایسه با یک گروه کنترل که کسی آنها را ماساژ نداده بود اضطراب کمتری داشتند، درد کمتری حس کرده بودند، طول مدت زایمان آنها کوتاهتر بود و افسردگی پس از زایمان نیز در آنها کمتر مشاهده شد.

روغن های اساسی که در طول لیبر استفاده میشود:

سیچ کلاری -- این اسانس در طول لیبر باعث راحتی تنفس و عضلات را شل میکند. گل شمعدانی -- دارای اثر تسکین دهنده و آرام کننده است تا ماهیچه ها و تمرکز بر تکنیک های زایمان مؤثر باشد. گل یاس -- کاهش درد ، کمک به شل کردن عضلات گردن و ترویج انقباضات قوی باشند. سنبل -- calming و کمک به کاهش درد - تقویت انقباضات رحم.

بابونه مخلوط با روغن بادام پوست را انعطاف پذیر نگه می دارد و احتمال کشش پوست را کاهش می دهد .
Neroli -- این روغن پر تقال calming کمک به کاهش درد انقباضات رحم .


مجموعه مقالات پژوهشی سینار تازه های پرستاری و مامایی
۱۹، ۱۸ آذمه ۸۸ - دانشکده پرستاری و مامایی

 وزارت کار آزادی و اسلامی و امور خواهران
 دانشکده پرستاری و مامایی

گل رز - کمک به آرام شدن مادر که باعث شل شدن عضلات و حفظ تمکن و هوشیاری مادر و نیز نقش در تسکین درد دارد.

مشکلات پس از زایمان : در یک مطالعه بر روی زنان نشان داده شد که استفاده از روغن اسطو خودوس به صورت ضماد موضعی در کاهش دردهای پس از زایمان در سه تا پنج روز پس از زایمان موثر است.

بحث و نتیجه گیری:

بکارگیری این تکنیک و استفاده از این انسانها باعث کاهش اضطراب و استرس و کاهش علائم پس از زایمان و... البته با توجه به مقدار و اندازه‌ی معینی و زمان معین بسیار مهم است تا بتواند اثر خودش را بدهد. مادرانی که از این روش استفاده می‌کنند درد کمتری احساس نموده اند و زایمان را یک فرایند ترس آور و اضطراب آور نمی‌دانند زیرا با قدرت ذهن و عکس العملی که از این انسانها ایجاد می‌شود خود را مهیاً زایمان نموده و با مشارکت فعال در زایمان این فرایند را لذت بخش توصیف می‌نمایند. در پایان ، آرومترابی ارزان و بکارگیری تو سط مادر و ماماها آسان و راحت است. بر اساس این یافته‌ها ، این روش محبوبیت و ماهیت خود را در مراقبت از مادران پیدا کرده است .

منابع:

www.altmedweb.com/types/aromatherapy/aromatherapy*

www.howtodothings.com/family*

[www.seemorgh.com *](http://www.seemorgh.com*)

*ezinearticles.com/?Aromatherapy-During-Labor-For-Natural-Pain-

*www.altmedweb.com/types/aromatherapy/aromatherapy-and-pain-management

[www.howtodothings.com/family-and-relationships/a1911-how-to-ease-the-pregnancy.families.com/blog/aromatherapy-for-labor](http://www.howtodothings.com/family-and-relationships/a1911-how-to-ease-the-pregnancy.families.com/blog/aromatherapy-for-labor*)

www.pdffactory.com*

*Cornwell S Dale A (1995). Lavender oil and perineal repair. *Modern Midwifery*. 5 (3) 31-3.

*Tiran D (2000). *Clinical Aromatherapy for Pregnancy and Childbirth*. 2nd edition. Edinburgh, Churchill

*محمودی ب. (۱۳۸۱) آشنایی با انسانهای معطر گیاهی و اثرات شفا بخشانه‌ها آروماتراپی (چاپ اول، تهران، انتشارات نور دانش