

## واژه‌نامه توصیفی

# ارشیدیت، مفهومی گم شده در آموزش پرستاری ایران: مفهوم و کاربرد واژه‌های پیش‌رایزنی و رایزنی در آموزش پرستاری

زهره پارسا یکتا، اکرم قهرمانیان<sup>\*</sup>، علیرضا حاجی اسکندر

مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی / آبان ۱۳۹۰ / ۱۱ (۴)

### مقدمه

در سال‌های اخیر برنامه‌های رایزنی و پیش‌رایزنی که گاهی تحت عنوان ارشیدیت نیز گفته می‌شود، توانسته است در ارتقای یادگیری فعال یعنی انتقال یادگیری از محیط کلاس درس به محیط بالینی به صورت عملکرد بهتر در مراقبت از بیمار و افزایش مهارت‌های شناختی، تصمیم‌گیری، مشکل‌گشایی، ارزیابی و ارتباطی دانشجویان پرستاری کمک نماید. مفاهیم رایزنی و پیش‌رایزنی اولین بار در سال ۱۹۸۷ در حرفه پرستاری برای توصیف مسؤولیت‌های پرستاران با تجربه در قبال دانشجویان پرستاری یا پرستاران جدید مطرح شد و برای اولین بار از این مفاهیم در محیط بالینی استفاده شد. با این وجود اظهار می‌شود که فلورانس نایتنیگل اولین مربی یا رایزن پرستاری بوده است(۱). بورد ملی انگلستان و دپارتمان سلامت English National And Department of Health (Board) رایزنی و پیش‌رایزنی را به صورت «نقش‌هایی که پرستار، ماما یا بازرس بهداشت در قالب آن به بررسی، نظارت، تسهیل یادگیری و ارزیابی دانشجویان در عرصه بالین می‌پردازد»، تعریف نموده است(۲).

### پیش‌رایزنی (Preceptorship)

پیش‌رایزنی عبارت است از یک فعالیت یادگیری بالینی که از پرستاران موجود در بخش استفاده می‌کند. این پرستاران علاوه بر انجام وظایف محوله روزمره خود در تجربه آموزشی رودررو با دانشجویان پرستاری نیز وارد می‌شوند. پیش‌رایزن به عنوان یک الگوی نقش و شخص کارдан عمل کرده و برای دانشجو در محیط بالین به راحتی در دسترس است. ماههای گذر از نقش دانشجوی پرستاری به پرستار صلاحیت‌دار به عنوان یک حادثه استرس‌زا شناخته شده است که در سال ۱۹۷۴ کرامر و در سال ۱۹۹۹ چارنلی آن را به عنوان «شوك واقعیت» توصیف کرد. کمبود مهارت‌های بالینی، مراقبتی و بین‌فردي از عواملی است که منجر به بروز این چالش می‌شود و لازم است که پرستاران جهت غلبه بر این مشکل، قبول مسؤولیت و یکپارچگی با تیم پرستاری بخش را بیاموزند. واضح است که خصوصیات شخصی خود فرد و حمایت تیم پرستاری در این گذر مؤثر خواهد بود. در این مرحله همچنین حمایت از دانشجویان پرستاری از طریق برنامه ارشیدیت نیز مؤثر خواهد بود(۳و۴). پیش‌رایزن یا Preceptor

\* نویسنده مسؤول: اکرم قهرمانیان (مربي)، دانشگاه آزاد اسلامي واحد بناب، دانشجوی دکتری آموزش پرستاری دانشگاه علوم پزشکی کرمان، کرمان، ايران.  
ghahramaniana@gmail.com

دکتر زهره پارسا یکتا (دانشيار)، دانشگاه علوم پزشکي تهران، تهران، ايران. (zparsa@sina.tums.ac.ir); علیرضا حاجی اسکندر (مربي)، گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامي

واحد بناب، تبريز، ايران (Hajiskandar\_a@gmail.com)

این نوشتة در تاریخ ۸۹/۸/۱۴ به دفتر مجله رسیده، در تاریخ ۹۰/۶/۲۲ اصلاح شده و در تاریخ ۹۰/۶/۲۳ پذیرش گردیده است.

کسی است که در برنامه‌های پیش رایزنی نقش مربی را در حمایت از پرستاران جدید برای این گذر تکاملی به عهده دارد. طی ۳۰ سال اخیر توجه به تجربه پیش رایزنی به عنوان یک روش آموزش بالینی برای دانشجویان پرستاری افزایش پیدا کرده است. مربیان و مدیران پرستاری چنین تجربه‌ای را به عنوان وسیله‌ای برای کمک به دانشجویان در انتقال از محیط دانشگاهی به عرصه ارائه خدمات واقعی در نظر می‌گیرند. تجربه منجر به افزایش عملکرد بالینی و سهولت اجتماعی شدن نقش می‌گردد. هدف از برنامه پیش رایزنی ایجاد یک پل حمایتی ساختارمند در طی انتقال از دانشجوی پرستاری به پرستار بالینی کارآمد، و همچنین آماده‌سازی پرستاران حرفه‌ای شایسته برای کار در خدمات پرستاری با اینمی بالا می‌باشد<sup>(۳)</sup>. به بیان دیگر پیش رایزنی برای ارائه حمایت و راهنمایی دانشجویان در شرف فارغ‌التحصیلی در رشته پرستاری و مامایی طراحی شده است تا آنها را جهت انتقال از مرحله دانشجویی به پرستار بالینی جواب‌گو و مسئولیت‌پذیر توانند سازد<sup>(۶)</sup>. این استراتژی آموزشی به دانشجویان فرصتی را برای کارکردن با افراد ماهر بالینی در محیط مراقبت بهداشتی می‌دهد، ضمن این که همچنان تحت راهنمایی یک عضو هیأت علمی هستند. این استراتژی آموزشی، اجتماعی شدن در نقش پرستار حرفه‌ای را امکان‌پذیر ساخته و فرصتی را برای مشکل‌گشایی مستقل فراهم می‌کند. شواهد بیانگر این است که پیش رایزنی در افزایش اعتماد به نفس، احساس شایستگی در پرسنل و رضایتمندی بیماران مفید بوده است<sup>(۷)</sup>. تجربه پیش رایزنی در کمک به دانشجویان در کسب دانش و انتقال آن به دنیای کاری واقعی سودمند است و منجر به ایجاد محیط یادگیری می‌شود که در آن دانشجویان می‌توانند خودکفا شده و کمتر به استاید وابسته باشند. مشکل‌گشایی مستقل، ترکیب دانش و استفاده از مهارت‌های بالینی اندوخته شده پیامدهای اولیه یک تجربه پیش رایزنی موفق می‌باشد<sup>(۵)</sup>.

### معیارهای انتخاب پیش رایزن در برنامه‌های پیش رایزنی انگلستان

داشتن حداقل یک سال سابقه کار بالینی، سابقه کار در بخش آموزشی، مهارت‌های ارتباطی، آشنایی با سبک‌های یادگیری و فرایند ارزشیابی، اشتیاق و تعهد به ایفای نقش مربی‌گری، برخورداری از حمایت مدیران و شرکت در جلسات توجیهی و داشتن مطالعه، شرایط گزینش یک پرستار بالینی در نقش پیش رایزن را تشکیل می‌دهند<sup>(۶)</sup>.

### مسئولیت‌های پیش رایزن

۱. راهنمایی و هدایت دانشجو یا پرستار تازه فارغ‌التحصیل شده
۲. آشنا کردن و اجتماعی کردن دانشجو در مؤسسه مراقبت بهداشتی
۳. کمک به تعیین اهداف یاددهی – یادگیری در تجربه پیش رایزن
۴. برنامه‌ریزی، محول کردن و تسهیل تجارب بالینی روزانه دانشجو مرتبط با اهداف یاددهی – یادگیری دوره آموزشی
۵. نظارت و آموزش دانشجو در عرصه بالینی
۶. ارزیابی نیازهای دانشجو و سازماندهی فرستادهایی برای آموزش و انتقال تجربیات
۷. ایفای نقش مدل و آموزش اجتماعی‌سازی (Socialization) حرفه‌ای به دانشجو
۸. حمایت از پرستار و ارائه بازخورد در قبال اعمال موقفيت‌آمیز و نارسانی او
۹. همکاری با عضو هیأت علمی برای ارزشیابی پیشرفت دانشجو
۱۰. نظارت، بازبینی و امضای برگه دوره پیش رایزنی و گواهی شایستگی پرستار<sup>(۶)</sup>

### Mentorship یا رایزنی

Raiزنی یا Mentorship به ارتباط فردی پیشرفته بین فردی که دانش یا تجربه زیادی دارد، برای کمک به فردی که از دانش و تجربه کافی برخوردار نیست، اطلاق می‌شود. آلمنز (۱۹۸۷) نیز ارشدیت یا رایزنی را به عنوان «ارتباط بین دو فرد که یکی از آنها

دارای رتبه بالا، با تجربه و آگاه بوده و در برنامه رایزنی به آموزش، مشاوره، راهنمایی و کمک به دانشجویان و فارغ‌التحصیلان جدید در جهت رشد شخصی و حرفة ایشان اقدام می‌کند» پیشنهاد نموده است. در آموزش پرستاری نیز رایزنی به عنوان «هنر در دسترس قراردادن آموزش برای دیگران تعريف شده است»(۱). در انگلستان نیز از کلمه رایزن برای پرستار ثبت شده (Registered Nurse) که قرار است نقش سوپروایزر، مشاور و ارزیاب بالینی (Clinical Assessor) را برای دانشجویان پرستاری در مرحله قبل از ثبت (Pre-Registration) داشته باشد، استفاده می‌شود. به این ترتیب رایزن‌ها نقش عمداتی را در ایجاد محیط یادگیری حمایتی، تدریس بالینی و ارزشیابی ایفا می‌کنند(۱و۸). دریافت‌کننده رایزنی به طور سنتی شخص تحت‌الحمایه یا Protégé نامیده می‌شود، اما امروزه با اجرای برنامه‌های Mentoring به جای آن بیشتر از کلمه Mentee استفاده می‌شود. ارشدیت یا Mentoring به فرایند انتقال غیررسمی دانش، سرمایه اجتماعی و حمایت روانی اجتماعی بین رایزن ارشد (Mentor) و شاگرد (Mentee) اطلاق می‌شود. ارشدیت مستلزم ارتباط غیررسمی و معمولاً چهره به چهره بوده و در طی دوره زمانی مشخصی بین شخص ارائه‌دهنده که دارای دانش، تجربه و خرد بیشتری است (به عنوان Mentor) و شخص دریافت‌کننده که دارای دانش، تجربه و خرد کمتری است (به عنوان Protégé یا Mentee) جریان می‌یابد.

رایزنی شکلی از اجتماعی کردن نقش‌های حرفه‌ای است و ارتباطی را ایجاب می‌کند که در آن رایزن به منظور آموزش، راهنمایی، حمایت و پرورش شاگرد به طور تنکاتگ با او کار می‌کند. رایزنی یک استراتژی آموزشی است که در آن قابلیت‌های علمی ارتقا می‌یابد و همچنین ارتباط حمایتی و پرورشی میان یک فرد ماهر و یک نوآموز ایجاد می‌شود. با گذشت زمان، ارتباط حمایتی میان رایزن و شاگرد متقابل شده و ممکن است یک ارتباط دو طرفه شکل گیرد. رایزن اثربخش کمک می‌نماید تا تصورات غلط دانشجویان اصلاح، سؤالاتی در اذهان آنها شکل گرفته و تسهیلاتی جهت کار با بیمار در محیطی این فراهم آید. شواهد نشان می‌دهد که فاکتورهای مهمی از قبیل ارتباط دانشجو- رایزن، دانش، شایستگی، نگرش و مهارت‌های ارتباطی رایزن نقش مهمی را در فرآیند یادگیری دانشجویان بازی می‌کند.(۱و۹و۱۰) کیفیت و طبیعت ارتباط رایزن در برنامه رایزنی و کیفیت تجربه یادگیری مهم است. اگر ارتباط بر پایه احترام و حس شراکت باشد، یادگیری دانشجویان افزایش می‌یابد(۱۱و۱۲). ایجاد محیط یادگیری خوب که در آن به دانشجویان به عنوان فرآگیران بزرگسال که می‌توانند مسؤولیت یادگیری خود را به عهده بگیرند، اهمیت داده شود، نیز از ملزومات فرآیند رایزنی است، در چنین محیطی فرصت‌های زیادی برای کار بالینی تحت نظرت مریبی و مبادله ایده‌ها، پرسیدن سؤالات، رفع تردیدها و کج فهمی‌ها ایجاد می‌شود(۱۳و۱۴). البته ارائه بازخوردهای سودمند و ارتقادهنه و مبتنی بر مشاهده رفتار و تجربه دانشجو همواره لازم، و رشددهنده حس خودآگاهی، اطمینان و احترام در آنها می‌باشد(۱۴و۱۵).

## نقش‌ها و ویژگی‌های رایزن در فرایند رایزنی

نقش‌های رایزن عموماً به دو دسته عملکرد روانی اجتماعی و عملکردهای تخصصی تقسیم می‌شود. در این رابطه کاووسی و همکارانش(۱۹۹۵) عملکرد روانی اجتماعی رایزن را متمرکز بر خودارزشی و دارابودن خصوصیات حمایتی از قبیل الگوی رفتاری (Role Modeling)، مشاوره، صمیمیت، مقیولیت و تأیید می‌دانند(۱۶). به عنوان مشاور، رایزن، دانشجویان را حمایت و توصیه‌هایی را در رابطه با مراقبت از بیمار به ایشان ارائه می‌دهد، تماس‌های اجتماعی آنها را توسعه داده و منجر به ساخت شبکه‌های ارتباطی می‌شود(۱۵). ویژگی‌های حمایتی/ترغیبی و اجتماعی سازی از مهمترین نقش‌های رایزنان می‌باشد(۱۷). به عنوان اجتماعی‌ساز (Socializer)، رایزن دانشجو را با فرهنگ اجتماعی محیط کار هماهنگ می‌کند(۱۸). در نقش الگو، رایزن و اعمال او تصویر قابل مشاهده‌ای برای تقلید ایجاد می‌کند، نمایش مهارت‌ها و خصوصیاتی برای نوآموز فرصت‌های یادگیری از طریق مشاهده و تکرار را فراهم می‌آورد، دانشجویان رفتار مریبی را مشاهده و درباره این که چگونه با بیماران خود تعامل نموده، به چه ترتیب با کارکنان و همکاران رفتار نمایند و چگونه با معضلات اخلاقی موجود در محل کار برخورد نمایند، تصمیم‌گیری می‌کنند. برای افزایش اثربخشی این نقش رایزنان لازم است در مورد رفتارها، تصمیمات و دلایل رفتار در موقعیت‌های موجود با دانشجویان بحث نمایند تا به جای تقلید کورکورانه توجه شاگردان به معانی و منطق پشت رفتار جلب شود و به زوایای خاموشی که باید از این

تجارب یادگیرند، آگاه شوند(۱۹ و ۲۰).

رایزن در نقش معلم (Teacher) و آماده‌ساز (Coach)، دانش و تجارب خویش را با دانشجو به اشتراک گذارد و با شناسایی نیازهای آموزشی و شیوه‌های یادگیری فرد آنها و ایجاد محیط یادگیری انتقالی و حمایتی، یادگیری دانشجویان را به حداقل می‌رساند و در طی ایفای نقش معلمی آنها را با بازخوردهای به موقع و مناسب در جهت اصلاح عملکرد آماده نموده و با روشهای قابل انعطاف برای پذیرش بازخوردها رشد می‌دهد. در نقش حل‌کننده مشکل (Problem Solver) رایزن به دانشجو کمک می‌کند تا به طور انتقادی مشکلات در عرصه بالین را آنالیز و حل نماید. در قالب این نقش و ایفای آن مهارت‌های تفکر انتقادی، حل مشکل و تصمیم‌گیری دانشجو رشد می‌یابد(۱۵).

در نقش پشتیبان و حامی(Supporter) رایزن با حمایت‌های اخلاقی و حرفة‌ای به رشد حرفة‌ای و شخصیتی دانشجویان کمک می‌نماید.

در نقش سازماندهنده و طراح (Organizer & Planner) با سازماندهی تجارب یادگیری برای دانشجویان و برنامه‌ریزی فرصت‌های یادگیری با انجام پروسیجرهای مراقبت از بیمار به دانشجویان در جهت کسب شایستگی‌های حرفة‌ای کمک می‌نماید (۲۱ و ۲۲)، و در نقش راهنمای (Guider) و ناظر نفر به نفر (one-on-one Supervisor)، ضمن قبول مسؤولیت فرآگیران در مراقبت از بیمار، فرصت‌هایی را برای انجام پروسیجرها و مرور بیماران ایجاد می‌کند. رایزن‌ها مسؤول عملکرد دانشجویان خود هستند این بدين معنى است که لازم است از طرف متنورها تعادلی ظریف بین اجازه ندادن به دانشجویان برای اتخاذ تصمیمات مستقل در مراقبت از بیمار و اجازه دادن به آنها برای کار با بیمار بدون هیچ کوتاهی ایجاد گردد. نظارت برکار دانشجویان با روشی غیرتهدیدآمیز، اختصاص زمان کافی برای هر یک از آنها و تدارک فعالیت‌های یادگیری مکمل از قبیل کنفرانس، مرور مقالات و شواهد، تهیه روزنامه‌های دیواری و پمقلات و... فرصت‌هایی یادگیری بی‌نظیری را ایجاد خواهد نمود تا تجربه بخش، برای دانشجویان به تجربه‌ای دلچسب و مفید تبدیل گردد(۱۹ و ۲۰ و ۲۳).

رایزنی جزء لاینک از نقش‌های پرستار است، چه به طور رسمی زمانی که راهنمایی دانشجویان پرستاری را در بخش؛ به عهده دارد یا غیررسمی؛ وقتی به همکاران کم تجربه خود به منظور تقویت کار عملی آنها کمک می‌کند. پرستاران در قبال دانشجویان مسؤولیت‌های زیادی دارند و ضروری است پرستارانی که در نظر دارند این نقش را به عهده گیرند، با انتظارات، و مسؤولیت‌هایی که لازمه این نقش حرفة‌ای است آشنا شوند. آنها در ضمن نیاز به حمایت‌های سازمانی و مدیریتی داشته و لازم است ضمن آگاهی از مقتضیات آموزشی مرتبط با واحد کارآموزی، خود را با دانش روز تجهیز نمایند. لازم است از دانشجویانی که پرستاران آینده ما هستند حمایت کرده و آنها را به عنوان اولویت دوم در عرصه آموزش بالینی در نظر نگیریم، اگر می‌خواهیم این پرستاران در آینده نزدیک نقش‌های بالینی خود را به طور اکمل و احسن به عهده گرفته و مراقبت ایده‌آل و اینمی از بیماران در سیستم خدمات بهداشتی ارائه نمایند.

## منابع

- Pellatt GC. The role of mentors in supporting Pre- Registration nursing students. British Journal of Nursing. 2006;15(6):336-40
- English National Board And Department Of Health. Preparation of mentors and teachers. In: E.N.B, editor. London2001.
- Nursing&Midwifery Council. Standards for the preparation of teachers of nursing and midwifery. [Accessed September 22,2010]; Available from: <http://www.nmc-uk.org/Educators/Standards-for-education/>
- Charnley E. Occupational stress in the newly qualified staff nurse. Nursing Standard. 1999;13(29):33-6.
- Kramer M. Reality shock: Why nurses leave nursing. ST. louis: C.V.Mosby; 1974.
- Nursing&Midwifery Council. Preceptorship Guidelines NMC circular 21. [Accessed September 30,2010]; Available from: <http://www.nmc-uk.org/Publications-/Circulars/Circulars-2006/>
- Leigh J, Douglas C, Lee K, Douglas M. A case study of preceptorship in an acute NHS Trust- Using the

- european foundation for quality management tool to support clinical practice development. *Journal of Nursing Management.* 2005; 13: 508-18
8. Department of Health. Making a difference. Strengthening the nursing midwifery and health visiting contribution to health and health care In: StationeryOffice, editor. London1999.
  9. Andrews M, Roberts D. Supporting student nurses learning in and through clinical practice: The role of the clinical guide. *Nurse Education Today.* 2003;23(7): 474-81
  - 10 Andrews M, Chilton F. Student and mentor perceptions of mentoring effectiveness. *Nurse Education Today.* 2000;20(7): 555-62
  11. Cahill HA. A qualitative analysis of student nurses' experiences of mentorship. *Journal of Advanced Nursing.* 1996;24(4):791-9
  12. Andrews M, Wallis M. Mentorship in nursing: A literature review. *Journal of Advanced Nursing.* 1999;29(1): 201-7
  13. Wallace B. Practical issues of student assessment. *Nursing Standard.* 2003;17(31): 33-6
  14. Gray MA, Smith LN. The qualities of an effective mentor from the student nurse's perspective: Findings from a longitudinal qualitative study. *Journal of Advanced Nursing.* 2000;32(6): 1542-9
  15. Morton-Cooper A, Palmer A. Mentoring, Preceptorship and clinical supervision edition s, editor. Oxford: Blackwell; 2000
  16. Kavoosi MC, Elman NS, Mauch JE. Faculty mentoring and administrative support in schools of nursing. *Journal of Nursing Education.* 1995; 34(9): 419-26
  17. Jacobi M. Mentoring and undergraduate academic success: A literature review. *Review Of Educational Research.* 1991; 61(4): 505-32
  18. Horton BJ. The importance of mentoring in recruiting and retaining junior faculty. *AANA Journal.* 2003; 71(3): 189-95
  19. Kleffner JH. Becoming an effective preceptor. [Accessed September 2,2010]; Available from: [www.Utexas.edu/pharmacy/general/Experiential/practitioner/Becoming.pdf](http://www.Utexas.edu/pharmacy/general/Experiential/practitioner/Becoming.pdf).
  20. Irby DM. Teaching and learning in Ambulatory care settings: A thematic review of the literature. *Academic Medicine.* 1995;70(10): 898-909
  21. Wright SG, Salmon D, Maddock J, Watts J, Sandford L, Thomas D, et al. Clinical supervision: making it happen. *Elder Care.* 1998 ;10(5): 4-10
  22. Price B. Mentoring learners in practice. Building a rapport with the learner. *Nursing Standard.* 2005;19(22): insert
  23. Nursing&Midwifery Council. The code: standards of conduct, performance and ethics for nurses and midwives. [Accessed September 2,2010]; Available from: [www.nmc-uk.org/Documents/Standards](http://www.nmc-uk.org/Documents/Standards).