

看護師



臨床工学技士

・・・ 命をつなぐ、チームの力 ・・・

患者さんの
笑顔のために、
私たちは
つながっている。

TOPIC

現場で語る
リアルストーリー

看護師
×
臨床工学技士
の連携

ともに支える、
医療の未来。

群馬パース大学

Gunma Paz University

看護師と臨床工学技士

看護師と臨床工学技士は、急性期・高度医療の現場で密接に連携しています。

● 看護師 療養生活をサポート

病気や障害のある方々の療養上のお世話や、医師の診療および治療の補助を行います。



主な就職先 病院 / クリニック、訪問看護ステーション
地域包括支援センター、行政 など

● 臨床工学技士 医療機器のスペシャリスト

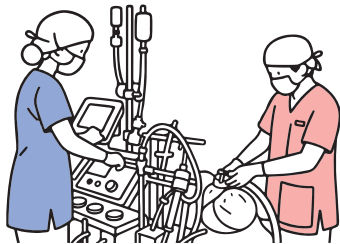
患者さんの生命に関わる医療機器を医師の指示のもと操作して治療をしたり、保守点検をする医療職です。



主な就職先 病院 / クリニック、医療機器メーカー
教育 / 研究機関、行政 など

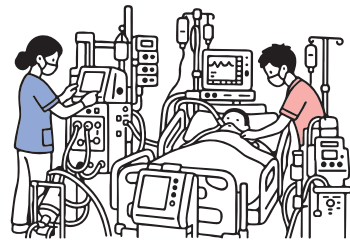
01 手術室（オペ室）

看護師は患者さんに寄り添いながら看護を行い、手術の進行を支えています。**臨床工学技士**は、手術が安全かつ円滑に行われるよう、人工心肺装置や麻酔器、内視鏡機器の操作・管理などを担当。それぞれの専門性を発揮しながら協力し合い、チーム医療を実践しています。



02 集中治療室（ICU）

看護師は24時間体制で患者さんの観察や日常ケアを行います。**臨床工学技士**は人工呼吸器、急性血液浄化装置、ECMO（体外式膜型人工肺）などの生命維持管理装置の管理を行います。異常時には多職種がすぐに連携をして患者さんの命を支えます。



血液浄化センター（透析装置）

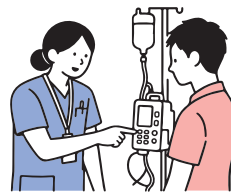
看護師は長期にわたって透析治療を受ける患者さんのバイタル確認や精神的なサポートを行います。**臨床工学技士**は穿刺（針刺し）や透析装置の操作・保守点検を担当し、患者さんが安全で安心な透析治療を支えています。



目指す先は
同じ。
患者さんの
安全と安心

医療機器管理・安全教育

看護師は現場で医療機器を安全に使用しながら患者さんのケアを行い、**臨床工学技士**は輸液ポンプや人工呼吸器などの点検・貸出管理、院内研修を担当します。両者が連携し、医療機器の安全管理や院内教育を通じて、安全で質の高い医療を支えています。



看護師経験を経て、
臨床工学技士の道へ

看護師

臨床工学技士

まんが
で見る



詳細はこちら

看護師から臨床工学技士へキャリアチェンジした人もいます

GRADUATE
INTERVIEW

現場で語る

リアルストーリー

患者さんの
変化を見逃さない

PROFILE

折茂 雄太 さん

看護師 公立富岡総合病院勤務

群馬パース大学 保健科学部（現：看護学部）
看護学科 2009 年卒業看護
師

×

臨床
工学
技士命をつなぐ
機器を守り続ける

PROFILE

大井 梨楓 さん

臨床工学技士 公立富岡総合病院勤務

群馬パース大学 医療技術学部
臨床工学科 2024 年卒業感染管理認定**看護師**として活躍する折茂さんと、**臨床工学技士**として医療機器管理に携わる大井さん。患者さんの命と安全を支える二人が、仕事の魅力やチーム医療について語ります。

……普段はどのような仕事を担当していますか？

折茂さん(看護師):現在は感染管理認定看護師として専従で活動しています。直接患者さんのケアを行う機会は少ないですが、院内で感染対策が適切に実施されているかを確認し、多職種と協力しながら対策の見直しや改善に取り組んでいます。患者さんやご家族はもちろん、病院で働くスタッフを支えることも大切な役割です。

大井さん(臨床工学技士):

私は、医療機器管理を中心に、手術室業務や高気圧酸素治療、心臓カテーテル業務など幅広い分野に携わっています。医療機器を安全に運用しながら、さまざまな治療を支えるのが臨床工学技士の役割です。



……仕事の魅力ややりがいを教えてください。



折茂さん:私は病棟や手術室、感染管理などさまざまな部署を経験してきました。そのため部署ごとに異なるやりがいがあります。病棟では、患者さんやご家族の希望に沿った退院支援を多職種で協力して実現できた時に大きな達成感があります。手術室では、執刀医や麻酔科医師、臨床工学技士など多くの専門職と連携

しながら手術を支え、患者さんが無事に回復して退院を迎えられた時は、チームの一員として患者さんを支えられた喜びがありました。



大井さん:透析業務では患者さんへの穿刺(針刺し)を行います。最初はなかなかうまくできず悩みました。それでも経験を積み、「上手になったね」「痛くなかったよ」と患者さんから言っていただけた時は本当にうれしかったですね。



また、病棟から医療機器のトラブル相談を受けた際、現場で適切に対応できた時にもやりがいを感じます。高気圧酸素治療では突発性難聴の患者さんが回復して

いく様子を間近で見ることができ、感謝の言葉をいただくたびにこの仕事の魅力を実感しています。

……**看護師と臨床工学技士が密接に連携するのはどのような場面ですか？**

折茂さん:手術室では臨床工学技士の皆さんと共に業務を行う機会が増えています。医療機器の準備や操作はもちろん、一緒に術前カンファレンスに出席し、術中の想定される問題などを多職種で協議する際にもなくてはならない存在です。特に印象に残っているのは、新型コロナウイルス感染

症への対応です。当時は、人工呼吸器を必要とする重症患者さんの増加に伴い、限られた機器をどう運用するかが大きな課題でした。私は感染管理の立場から、そして臨床工学技士は医療機器管理の専門家として、お互いの専門性を発揮しながら対応していました。

大井さん:看護師さんは患者さんの小さな異変を見逃しません。患者さんが透析中に血圧が下がったりして意識を失ってしまった時や変化が起きた際も、看護師さんが異変にすぐ気が付いて、適切な対応をしてくださりました。お互いの専門性があるからこそ、安全な医療につながっていると感じます。

……**高校生へのメッセージ**

折茂さん:看護師は患者さんに寄り添いながら、さまざまな場所で活躍できる職業です。ぜひオープンキャンパスや職場体験などに参加して、自分の将来をイメージしてみてください。

大井さん:臨床工学技士は医療機器を通して患者さんを支えることができる、とてもやりがいのある仕事です。私は数学や物理が得意だったわけではありませんが、大学で基礎から丁寧に教えてくれるので心配りません。人の役に立ちたい人、機械に興味がある人は、ぜひオープンキャンパスで臨床工学技士の仕事を知ってほしいです。

看護も、臨床工学も。 進路の可能性を広げる複数学科併願制度



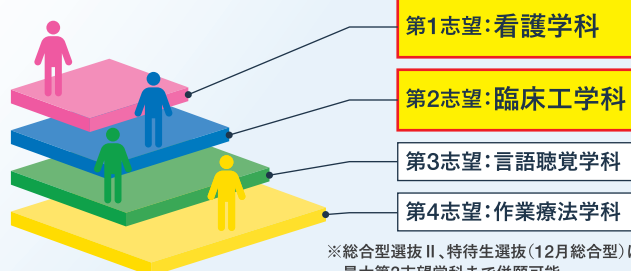
● 併願制入試スケジュール

11月		12月		1月		2月		3月	
併願 総合型選抜Ⅱ									
出願期間		試験日	合格発表	入学手続期限					
11/2(月)～11/13(金)		11/21(土)	12/1(火)	12/18(金)					
併願 特待生選抜(12月総合型)💡 特待生チャンス									
出願期間		試験日	合格発表	入学手続期限					
11/20(金)～12/4(金)		12/12(土)	12/18(金)	1/22(金)					
併願 一般選抜(前期)💡 特待生チャンス									
出願期間		試験日	合格発表	入学手続期限					
1/4(月)～1/27(水)		2/6(土)	2/12(金)	3/1(月)					
併願 一般選抜(後期)									
出願期間		試験日	合格発表	入学手続期限					
2/8(月)～2/26(金)		3/6(土)	3/11(木)	3/25(木)					

併願制入試のPOINT！

① 一度の出願で \追加検定料無料/
最大第4志望学科まで**併願可能**

出願例 看護学科を第1志望、
臨床工学科を第2志望とする場合



② 所得制限なし！**特待生**になれるチャンス

特待生S	最大4年間の授業料等 全額免除	特待生A	最大4年間の授業料等 後期分全額免除	特待生B	1年次の授業料等 後期分全額免除
特待生選抜(12月総合型)		特待生A・B 合計20名	一般選抜(前期) 特待生S・A・B 合計38名		

・特待生対象の入試として、「大学入学共通テスト利用選抜(前期)」もあります。

③ **文系**でも挑戦しやすい試験科目

総合型選抜Ⅱ・特待生選抜(12月総合型)

基礎学力試験 ・日本語と英語の語彙力
・基礎的な計算技能 + **面接** + **調査書**

一般選抜(前期・後期)			
国語	数学	英語	理科※
から2科目選択			
※「物理基礎」「化学基礎」「生物基礎」いずれか2科目合計または「物理」「化学」「生物」いずれか1科目。			



群馬パース大学

入試広報課 TEL 027-365-3370

、詳細は学生募集要項・受験生サイトをご確認ください、

学生募集要項
はこちら



受験生サイト
はこちら

