

माँडल पाठ्यक्रम

मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक

क्षेत्र: स्वास्थ्य देखभाल

उप-क्षेत्र: संबद्ध स्वास्थ्य और सहयोगी

व्यवसाय: गैर-प्रत्यक्ष देखभाल

संदर्भ आईडी: एचएसएस/क्यू 5501, v2.0

एनएसक्यूएफ स्तर: 4

विषय-वस्तु

1. पाठ्यक्रम	1
2. प्रशिक्षक से पूर्व अपेक्षाएं	11



सर्टिफिकेट

योग्यता पैक - राष्ट्रीय व्यावसायिक मानक के अनुपालन पर
द्वारा जारी किया जाता है
स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र कौशल परिषद
के लिए
मॉडल पाठ्यक्रम

राष्ट्रीय व्यावसायिक मानकों का अनुपालन करने के लिए

काम की भूमिका / योग्यता पैक: मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक क्यूपी संख्या

एचएसएस/ क्यू 5501, संस्करण 2.0, एनएसक्यूएफ सतर 4,

जारी करने की तारीख: **दिसंबर 16, 2019**

तक वैध: **दिसंबर 16, 2024**

*गुणवत्ता पैक पूर्ण होने के अगली रिव्यू की तारीख तक मान्य



अधिकृत हस्ताक्षरकर्ता
(स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र कौशल परिषद)

मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक

पाठ्यचर्या / पाठ्यक्रम

इस कार्यक्रम का उद्देश्य उम्मीदवारों को "स्वास्थ्य सेवा" क्षेत्र/उद्योग में "मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक" की जिम्मेदारी के लिए प्रशिक्षण देना है और शिक्षार्थियों के बीच निम्नलिखित प्रमुख दक्षताओं का विकास करना इसका प्रमुख उद्देश्य है।

प्रोग्राम का नाम	मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक		
योग्यता पैक का नाम और संदर्भ आईडी.	एचएसएस/क्यू5501, संस्करण 2.0		
संस्करण संख्या	2.0	संस्करण अपडेट की तारीख	07/01/2021
प्रशिक्षण के लिए आवश्यक शर्तें	बारहवीं कक्षा में विज्ञान		
प्रशिक्षण के परिणाम	<p>इस कार्यक्रम को पूरा करने के बाद प्रतिभागी निम्न में सक्षम होंगे:</p> <ul style="list-style-type: none"> सुनिश्चित करना कि चिकित्सा अभिलेखों कि सुरक्षा और गोपनीयता कायम रहे। पूर्णता, सटीकता और विनियम के अनुपालन के लिए रिकॉर्ड की समीक्षा करना। मानक वर्गीकरण प्रणालियों का उपयोग करते हुए रोगी की पहचान, संकलन, सार और डेटा कोड की प्रक्रिया पर चर्चा करना। विभिन्न प्रकार के स्वास्थ्य रिकॉर्ड अनुक्रमितों की योजना बनाना, उन्हें विकसित करना, अथवा संचालित करना या जानकारी को संग्रह, वर्गीकरण, भंडारण, या विश्लेषण करने के लिए प्रणाली को पुनर्प्राप्ति करना। सांख्यिकीय रिपोर्ट तैयार करने, कथा रिपोर्ट, या अस्पताल कर्मचारी, शोधकर्ता, या अन्य उपयोगकर्ता द्वारा उपयोग के लिए जानकारी की ग्राफिक प्रस्तुतियों की प्रक्रिया पर चर्चा करना। विभाग के प्रबंधन में सहायता करना या लिपिकीय कर्मचारियों का सहयोग करना, या चिकित्सा अभिलेख विभाग में कर्मियों की गतिविधियों को नियंत्रित करना। पेशेवर व्यवहार, व्यक्तिगत विशेषताओं की व्याख्या करें और दूसरों के साथ पारस्परिक संबंध स्थापित करें। 		

इस कोर्स में "स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र कौशल परिषद" द्वारा जारी "मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक" योग्यता पैक के 8 राष्ट्रीय व्यावसायिक मानकों (एनओएस) में से प्रत्येक 8 को शामिल किया गया है।

क्रमांक	मॉड्यूल	सीखने योग्य मुख्य परिणाम	आवश्यक उपकरण
1	<p>स्वास्थ्य सेवा वितरण प्रणाली और अस्पताल के विभिन्न विभागों का परिचय</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 05:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5501</p>	<ul style="list-style-type: none"> स्वास्थ्य सेवा वितरण प्रणाली के बारे में संक्षेप में चर्चा करना । अस्पताल में रोगियों के लिए दी जाने वाली विभिन्न सेवाओं के बारे में चर्चा करना । अस्पताल के विभिन्न विभागों और उनके कार्य की व्याख्या करना । स्वास्थ्य सेवा सुविधा में स्वास्थ्य कर्मचारियों के मानक पदानुक्रम की व्याख्या करना। आईपीडी और ओपीडी के बीच अंतर करना। विभिन्न विभागों द्वारा अनुरक्षित रिकॉर्ड के प्रकारों की व्याख्या करना। 	
2	<p>मेडिकल रिकॉर्ड सहायक की भूमिका</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड ब्रिज मॉड्यूल</p>	<ul style="list-style-type: none"> मेडिकल रिकॉर्ड सहायक की स्वास्थ्य सेवा सेटिंग में निभाई जाने वाली भूमिकाओं और जिम्मेदारियों पर चर्चा करना। चिकित्सा रिकॉर्ड की सुरक्षा और गोपनीयता बनाए रखने के महत्व की व्याख्या करें। चिकित्सा रिकॉर्ड की पूर्णता और सटीकता सुनिश्चित करने के महत्व की व्याख्या करना । चिकित्सकों, तकनीशियनों, या अन्य चिकित्सा कर्मियों के लिए चिकित्सा रिकॉर्ड की पुनर्प्राप्ति प्रक्रिया की व्याख्या करें। चिकित्सा रिपोर्ट के प्रतिलेखों को बनाने 	

		<p>की प्रक्रिया के चरणों के वर्णन पर चर्चा करना।</p> <ul style="list-style-type: none"> डॉक्टरों या अन्य लोगों के साथ बैठकर या कोडिंग टीम के नियमित बैठकों में भाग लेकर कोड और निदान ये संबंधित परस्पर विरोधी, गुम या अस्पष्ट जानकारी पर चर्चा करना । डेटा रिकॉर्ड करने की प्रक्रिया पर चर्चा करना , जैसे जनसांख्यिकीय विशेषताएं, इतिहास और रोग की सीमा, निदान प्रक्रियाओं, या अस्पताल की उपचार सूचना प्रबंधन प्रणाली (एचआईएमएस)। वर्गीकरण प्रणाली मानक के उपयोग से रोगी के डेटा की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करना । वर्गीकरण प्रणाली मानक के उपयोग से रोगी के डेटा के कोड और सार के संकलन की प्रक्रिया का वर्णन करना। इस प्रक्रिया पर चर्चा करें कि कैसे तैयार किया जाए अस्पताल के कर्मचारियों अथवा शोधकर्ता, या अन्य उपयोगकर्ता द्वारा उपयोग के लिए सांख्यिकीय और कथा रिपोर्ट, और इन्फोग्राफिक्स को बनाने की विधि की चर्चा करना। रोगों का इलाज, सर्जरी, या अस्पताल के बिस्तरों के उपयोग की सांख्यिकीय रिपोर्ट के लिए चिकित्सा सेवा और जनगणना डेटा को एकत्रित करने की विधि का वर्णन करना । रोग रजिस्ट्रियों या जन्म और मृत्यु रजिस्ट्रियों के उद्देश्य की व्याख्या करना। 	
--	--	---	--

		<ul style="list-style-type: none"> रोग पंजीकरण और नैदानिक डेटाबेस को कैसे अपडेट किया जाए, इस प्रक्रिया का वर्णन करें। अस्पताल के कर्मचारियों और जनता के लिए चिकित्सा रिकॉर्ड का संग्रह, रखरखाव, भंडारण, पुनर्प्राप्ति करने के महत्व पर चर्चा करें। 	
3	<p>मानव शरीर और शरीर क्रिया की संरचना</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 05:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5502</p>	<ul style="list-style-type: none"> मानव शरीर में शरीर की कोशिकाओं, ऊतकों, अंगों, अंग प्रणालियों, झिल्लियों और ग्रंथियों के संगठन की व्याख्या करना। कोशिका और विभिन्न प्रकार के ऊतकों का वर्णन करना। विभिन्न प्रकार की अंग प्रणालियों का वर्णन करना। शरीर के विभिन्न प्रकार के तरल पदार्थ, स्राव और उत्सर्जन की पहचान करना। चार्ट और मॉडल का उपयोग करके शरीर के विभिन्न भागों की पहचान करना। चार्ट और मॉडल का उपयोग करके मानव शरीर प्रणालियों की संरचना और कार्यप्रणाली की व्याख्या करना। मानव शरीर प्रणालियों के कामकाज को दर्शाने वाले विभिन्न कार्य मॉडल तैयार करना। 	मानव शरीर और सहायक अंगों के 3D मॉडल, मानव कंकाल प्रणाली का मॉडल, अंग नमूना।
4	<p>चिकित्सा सम्बन्धी रिकार्ड्स का परिचय</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 00:00</p>	<ul style="list-style-type: none"> चिकित्सा स्वास्थ्य रिकॉर्ड को परिभाषित करें। चिकित्सा रिकॉर्ड, स्वास्थ्य रिकॉर्ड और मेडिकल चार्ट जैसे शब्दों के बीच अंतर करें। मेडिकल रिकॉर्ड के प्रभावी प्रबंधन के लिए उपलब्ध विभिन्न प्रकार के सॉफ्टवेयर की पहचान की प्रक्रिया पर 	अस्पताल में उपलब्ध विभिन्न मेडिकल रिकॉर्ड की नमूना प्रतियां

	<p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5501</p>	<p>चर्चा करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न प्रकार के स्वास्थ्य और चिकित्सा रिकॉर्ड की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करें। कागज और इलेक्ट्रॉनिक दोनों रूपों में चिकित्सा रिकॉर्ड बनाए रखने की प्रक्रिया की व्याख्या करें। स्वास्थ्य सूचना प्रबंधन सिस्टम (एचआईएमएस) में संगठनात्मक के नीतियाँ और कार्यविधियाँ के अनुसार दस्तावेजीकरण की प्रक्रिया पर चर्चा करें। 	
5	<p>प्रयोगशाला परीक्षणों और नैदानिक प्रक्रियाओं के लिए बुनियादी संवेदीकरण</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5501</p>	<ul style="list-style-type: none"> अस्पताल के किये जाने वाले सामान्य प्रयोगशाला परीक्षणों और नैदानिक प्रक्रियाओं की गणना करें। संगठन में उपयोग किये जाने वाले विभिन्न मेडिकल कोड की गणना करें। सिस्टम में परीक्षणों के रिकॉर्ड को भरने करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। सांख्यिकीय विश्लेषण के लिए परीक्षण के विश्लेषण परिणाम की प्रक्रिया पर चर्चा करें। आवश्यक होने पर विभिन्न सर्वेक्षणों और रिपोर्टिंग के लिए परीक्षण रिकॉर्ड की पुनर्प्राप्ति की प्रक्रिया पर चर्चा करें। नैदानिक और क्लीनिकल रिकॉर्ड की गोपनीयता बनाए रखने के तरीके पर चर्चा करें। 	<p>विभिन्न प्रयोगशाला और नैदानिक प्रक्रियाएँ के चार्ट और ई-मॉड्यूल</p>
6	<p>चिकित्सा शब्दावली</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 15:00</p>	<ul style="list-style-type: none"> विभिन्न स्वास्थ्य रिकॉर्ड के महत्व पर चर्चा करें। सामान्य चिकित्सा संक्षिप्ताक्षरों , शब्दजाल, नियम और शब्दावली का वर्णन करें। 	<p>सामान्य शब्दावली के चार्ट</p>

	<p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 05:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5501</p>	<ul style="list-style-type: none"> विभिन्न चिकित्सा संक्षिप्ताक्षर, शब्दजाल, शर्तें और शब्दावली के अनुप्रयोगों पर चर्चा करें। विभिन्न चिकित्सा संक्षिप्ताक्षर, शब्दजाल, शर्तें और शब्दावली के विभिन्न स्थितियों में उपयोग की व्याख्या करें। 	
7	<p>चिकित्सा सम्बन्धी रिकार्ड्स प्राप्त करना और उनकी समीक्षा करना</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5501</p>	<ul style="list-style-type: none"> अधिकार संबंधित से डिस्चार्ज नोट/डिस्चार्ज फाइल के संग्रह के चरणों की व्याख्या करें। रोगी के स्वास्थ्य संबंधी जानकारी के साथ क्रॉस-सत्यापन करके संबंधित प्राधिकरण चरणों की सूची बनाएं। दस्तावेज़ीकरण की पूर्णता सुनिश्चित करने के लिए आवश्यक दस्तावेजों की सैम्पल चेकलिस्ट तैयार करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। रोगी के प्रारंभिक चिकित्सा चार्ट की पूर्णता की जांच करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। अभिलेख अपूर्ण पाए जाने पर संबंधित व्यक्ति से जानकारी एकत्रित करने की प्रक्रिया का वर्णन करें। सभी संबंधित दस्तावेजों की ठीक से पहचान की जाती है और सक्षम प्राधिकारी द्वारा प्रमाणित किया जाता है, यह समीक्षा करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। रोगी प्रवेश पत्र, छुट्टी सारांश, चिकित्सक प्रगति नोट, परामर्श नोट्स, संचालन और प्रक्रियात्मक नोट्स, आदि की समीक्षा करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। 	<p>चिकित्सा रिकॉर्ड, डिस्चार्ज सारांश, स्कैन मशीन, बार कोडर (सांकेतिक शब्दों में बदलनेवाला) के सैम्पल</p>

		<ul style="list-style-type: none"> उपयुक्त उपकरण/सॉफ्टवेयर के आवेदन की प्रक्रिया के लिए प्राप्त दस्तावेज की समीक्षा करने का वर्णन करें। 	
8	<p>चिकित्सा सम्बन्धी रिकार्ड्स प्रबंधन के लिए सॉफ्टवेयर</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5502</p>	<ul style="list-style-type: none"> मेडिकल रिकार्ड प्रबंधन के लिए उपलब्ध विभिन्न सॉफ्टवेयरों की व्याख्या कीजिए। संगठनात्मक जरूरतें पूरी करने के लिए उपयुक्त चिकित्सा रिकार्ड। प्रबंधन सॉफ्टवेयर की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करें। नवीनतम तकनीक के अनुसार मेडिकल रिकार्ड टूल्स/सॉफ्टवेयर की व्याख्या करें। किसी भी ई-खतरे की जांच के लिए उपकरणों का लाइसेंस के सत्यापन की प्रक्रिया का वर्णन करें। समय-समय पर डेटा बैकअप की तैयारी की प्रक्रिया पर चर्चा करें। डेवलपर के दिशानिर्देशों के अनुसार उपकरणों के उचित उपयोग का वर्णन करें। संचालन प्रक्रियाओं के मानक के अनुसार सामान्य त्रुटियों की समस्या निवारण की प्रक्रिया की व्याख्या करें। संबंधित प्राधिकरण को मेडिकल रिकार्ड सॉफ्टवेयर से संबंधित मुद्दों की रिपोर्टिंग की प्रक्रिया का वर्णन करें। 	एचआईएमएस सॉफ्टवेयर
9	<p>चिकित्सा सम्बन्धी रिकार्ड्स का अवधारण, संरक्षण और विनाश</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 25:00</p>	<ul style="list-style-type: none"> सभी मेडिकल रिकार्ड को पूरा करने के लिए उनकी समीक्षा करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। नैदानिक और क्लीनिकल परिणाम को सावधानी से रिपोर्ट में रिकार्ड करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। 	इलेक्ट्रॉनिक मोटर चालित कम्पेक्टर, श्रेडर

	<p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5509</p>	<ul style="list-style-type: none"> • संगठन के प्रोटोकॉल के अनुसार, चिकित्सा सेवा जो एक रोगी को प्रदान की गई नैदानिक देखभाल को दर्शाता है, जिसमें प्रदाता नोट्स, नर्सों नोट्स, नैदानिक परीक्षण और दवा सूचियाँ रिकॉर्ड शामिल हैं , को बनाए रखने के चरणों की व्याख्या करें। • भंडारण के उद्देश्य से पुराने दस्तावेजों को व्यवस्थित करने के चरणों की सूची बनाएं। • मेडिकल रिकॉर्ड्स जिसमें पुराने रिकॉर्ड भी शामिल हैं, को स्टोर करने का तरीका बताएं। • विभिन्न फ़ाइलें यानी सामान्य मामलों के लिए, मौत का मामला और मेडिको-लीगल केस, और प्रत्यारोपण से संबंधित मामलों के लिए, की भंडारण अवधि का वर्णन करें। • पर्यवेक्षणाधीन होकर रोगी से संबंधित किसी भी जानकारी को जारी करने से पहले अधिकृत व्यक्ति की सहमति लिखित में लेने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। • आवश्यक अनुमोदन के साथ किसी पुराने मेडिकल रिकॉर्ड को नष्ट करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। • वैधानिक आवश्यकताएं और दिशानिर्देश के लिए के अनुसार आवश्यक अवधि के लिए रिकॉर्ड फ़ाइलें बनाए रखने की प्रक्रिया की व्याख्या करें। 	
10	<p>सहमति, अवलोकन, रिपोर्टिंग और दस्तावेजीकरण</p>	<ul style="list-style-type: none"> • मेडिकल रिकॉर्ड की गोपनीयता बनाए रखने की प्रक्रिया की व्याख्या करें। • अधिकृत व्यक्तियों द्वारा विभाग से 	<p>रिकॉर्ड फ़ाइल कैबिनेट, मोबाइल ट्रॉली,</p>

	<p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5509</p>	<p>चिकित्सा रिकॉर्ड प्राप्त करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> मेडिकल रिकॉर्ड विभाग में सहमति पत्र के महत्व पर चर्चा करें। रोगी की नियुक्ति के अलावा अन्य फाइल / एस का अनुरोध करने वाले व्यक्तियों से लिखित सहमति प्राप्त करने की प्रक्रिया की व्याख्या करें। मेडिकल रिकॉर्ड में निहित जानकारी का खुलासा गोपनीयता में विच्छेद कैसे माना जाता है, बताएं। व्यक्ति अनधिकृत को सूचना के प्रकटीकरण के संभावित प्रभावों पर चर्चा करें। वरिष्ठ कर्मचारी को गोपनीय जानकारी के प्रकटीकरण या गलत दस्तावेज़ की घटना में रिपोर्टिंग की प्रक्रिया की व्याख्या करें। एचआईएमएस में रोगी की जानकारी को रिकॉर्ड करने की प्रक्रिया की व्याख्या करें। 	<p>नमूना पास जारी करने के लिए रजिस्टर करने के लिए दस्तावेज़, ओपीडी फ़ोल्डर, ओपीडी क्लिनिक, अभिलेख फॉर्म, ओपीडी न्यू पंजीकरण फॉर्म, पेपर क्लिप्स त्रिकोणीय 30 मिमी, नमूना चिकित्सा के सॉफ्टवेयर रिकॉर्ड डेटा प्रबंधन, नमूना रूप और प्रारूप</p>
11	<p>मेडिकल रिकॉर्ड रूम का संचालन और प्रबंधन</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 35:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5509</p>	<ul style="list-style-type: none"> मेडिकल रिकॉर्ड रूम के मौलिक कार्यों का वर्णन करें। मेडिकल रिकॉर्ड रूम में विभिन्न फाइलिंग और पुनर्प्राप्ति प्रक्रियाएं का वर्णन करें। एक मेडिकल रिकॉर्ड विभाग में महत्वपूर्ण सुविधाएं और विभिन्न भौतिक बुनियादी ढांचे की व्याख्या करें। मेडिकल रिकॉर्ड विभाग में विभिन्न आवश्यक उपकरणों की सूची बनाएं। आवश्यक होने पर पुनर्प्राप्ति की सुविधा को आसान करने के लिए रिकॉर्ड को 	<p>रिकॉर्ड फ़ाइल कैबिनेट, मोबाइल ट्रॉली, नमूना पास जारी करने के लिए रजिस्टर करने के लिए दस्तावेज़, ओपीडी फ़ोल्डर, ओपीडी क्लिनिक, अभिलेख फॉर्म, ओपीडी न्यू</p>

		<p>संख्यात्मक तरीके से अलमारियों में ठीक से बनाए रखने की प्रक्रिया का वर्णन करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> अभिलेखों की सुरक्षा और कीड़ों, दीमकों से उनकी रक्षा करने और उन्हें गर्मी, आग, नमी और धूल के संपर्क में आने से आरक्षित करने के लिए विशेष सावधानी बरतने की व्याख्या करें। 	<p>पंजीकरण फॉर्म, पेपर क्लिप्स त्रिकोणीय 30 मिमी, नमूना चिकित्सा के सॉफ्टवेयर रिकॉर्ड डेटा प्रबंधन, नमूना रूप और प्रारूप</p>
12	<p>मेडिकल कोडिंग: रोग का अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण (आईसीडी) और कामकाज, विकलांगता और स्वास्थ्य का अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण (आईसीएफ)</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 25:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5502</p>	<ul style="list-style-type: none"> रोगों के इंटरनेशनल वर्गीकरण (ICD) की अवधारणा की व्याख्या करें। विभिन्न चिकित्सा रोगों, शब्दावली और संक्षेप पर चर्चा करें। आईसीडी वर्गीकरण के उद्देश्य और उपयोग का वर्णन करें। दो प्रकार के मेडिकल कोडिंग सिस्टम यानी ICD (रोगों का अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण) और आईसीएफ (कार्य, विकलांगता और स्वास्थ्य का अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण) के बीच कैसे अंतर करने का वर्णन करें। विभिन्न उपलब्ध आईसीडी और आईसीएफ कोड की गणना करें। आईसीडी और आईसीएफ कोड को विस्तार से समझाएं। कोडिंग का उपयोग करने के लिए , जब भी आवश्यक हो मैनुअल और दिशानिर्देश का संदर्भ कैसे लें, समझाएं। मेडिकल कोड को रेफर करने, आवंटन करने और त्यागना की प्रक्रिया का वर्णन करें। वर्णमाला सूचकांक में मुख्य पद कैसे खोजा जाए, व्याख्या करें। 	<p>आईसीडी कोड पर चार्ट</p>

		<ul style="list-style-type: none"> मुख्य शब्द के तहत नोट्स, संशोधक और उप शर्तों को संदर्भित करने की प्रक्रिया का वर्णन करें। कोड को अर्हता प्राप्त करने के लिए शब्द, प्रतीक, आदि की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करें । चिकित्सा सम्बन्धी अनकोडेड रिकार्ड्स की पहचान की प्रक्रिया की व्याख्या करें। सटीक कोड संख्या प्राप्त करके, असाइन करने की प्रक्रिया का वर्णन करें। निदान से पहले कोड लागू करने के संबंध में डॉक्टर से स्पष्टीकरण और सूचना में विसंगतियों की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करें । निर्धारित करें कि इनपेशेंट जिसे छुट्टी दे दी गई है, का मेडिकल रिकॉर्ड निर्वहन जनगणना के लिए प्रतिदिन कोडित होते हैं। 	
13	<p>सांख्यिकी का परिचय</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5508</p>	<ul style="list-style-type: none"> सांख्यिकी, जैव सांख्यिकी, और चिकित्सा सांख्यिकी की अवधारणा की व्याख्या करें। स्वास्थ्य सेवा में सांख्यिकी के महत्व का वर्णन करें। विभिन्न चिकित्सा अभिलेखों के विश्लेषण के दौरान जैव सांख्यिकी से संबंधित बुनियादी शब्दावली के अनुप्रयोग का वर्णन करें। जैव-सांख्यिकी के ज्ञान का उपयोग से विभिन्न चित्रमय प्रस्तुतियों सारणी और अन्य अभ्यावेदन का वर्णन करें। विभिन्न विभागों और अस्पताल के लिए 	केस स्टडी

		<p>विभिन्न संकेतकों का वर्णन करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> अस्पताल में सांख्यिकीय डेटा बिंदु बनाने के महत्व पर चर्चा करें। 	
14	<p>डेटाबेस प्रबंधन, सांख्यिकीय विश्लेषण और उनकी व्याख्या</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5508</p>	<ul style="list-style-type: none"> विभिन्न डेटाबेस प्रबंधन पैमाने की व्याख्या करें। मेडिकल रिकॉर्ड में जानकारी अद्यतन करने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। इनपेशेंट और आउट पेशेंट विभाग (ओपीडी) का रिकॉर्ड नियमित रूप से बनाए रखने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। रोग रिकॉर्ड बनाए रखने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। साप्ताहिक, मासिक और वार्षिक आँकड़े बनाए रखने की प्रक्रिया पर चर्चा करें। सांख्यिकीय विश्लेषण की उचित रूप से रिकॉर्डिंग की प्रक्रिया की व्याख्या करें। 	एचआईएमएस सॉफ्टवेयर
15	<p>वैधानिक अनुपालन</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>व्यावहारिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5508</p>	<ul style="list-style-type: none"> जन्म और मृत्यु दर को समझाइए। घटना और प्रचलन के बीच अंतर बताए। जन्म और मृत्यु दर के लिए डेटा रिकॉर्ड करने की प्रक्रिया का वर्णन करें। जन्म और मृत्यु दर के लिए डेटा के रखरखाव की व्याख्या करें। संचारी रोग/स्थानिक रोग के लिए डेटा रिकॉर्ड करें। संचारी रोग/स्थानिक बीमारी के लिए डेटा के रखरखाव की व्याख्या करें। आवश्यक होने पर, नियमों और नीतियों के अनुसार, जनगणना तैयार करने के लिए, सरकारी निकायों को मेडिकल रिकॉर्ड डेटा को अपडेट करने के चरणों के बारे में बताए। सर्जरी सहित अस्पताल की विभिन्न 	रिकॉर्ड रखने के लिए रजिस्टर/सॉफ्टवेयर

		<p>प्रक्रियाएं, प्रत्यारोपण, आदि के संकलन की रणनीति का वर्णन करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> • सर्जरी, ट्रांसप्लांट आदि जैसे प्रासंगिक रिकॉर्ड के अद्यतन करने की प्रक्रिया का वर्णन करें। • प्रत्येक मामले से एकत्र की गई जानकारी के आधार पर आँकड़ों को अद्यतन करने की प्रक्रिया का वर्णन करें। • संगठन के निम्नलिखित प्रोटोकॉल के अनुसार मेडिको कानूनी मामलों का रिकॉर्ड के आयोजन की प्रक्रिया की व्याख्या करें। 	
16	<p>वर्तमान सर्वोत्तम चिकित्सा में अभ्यास रिकॉर्ड और स्वास्थ्य जानकारी प्रबंधन प्रणाली (एचआईएमएस) का संवेदीकरण</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 25:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 15:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5502</p>	<ul style="list-style-type: none"> • स्वास्थ्य जानकारी प्रबंधन प्रणाली (एचआईएमएस) की व्याख्या करें। • स्वास्थ्य विभाग में पहले से मौजूद एचआईएमएस की व्याख्या करें। • एचआईएमएस की वर्तमान वैश्विक सर्वोत्तम प्रथाओं का वर्णन करें। • अस्पताल में सर्वोत्तम अभ्यास के तरीकों को अपनाने के महत्व पर चर्चा करें। 	अपडेटेड एचआईएमएस
17	<p>पेशेवर और मेडिको-लीगल आचरण बनाए रखना</p>	<ul style="list-style-type: none"> • मेडिको-लीगल आचरण से संबंधित मानक संचालन प्रक्रिया का वर्णन करें। • कोड आचरण की सर्वोत्तम प्रथाओं पर चर्चा करें। • कर्तव्यों और जिम्मेदारियों को निभाने 	

	<p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन9616</p>	<p>और गैर-अनुपालन के प्रभाव के महत्व की व्याख्या करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> दूसरे विभाग के साथ व्यावसायिक संबंध बनाए रखने के महत्व की व्याख्या करें। गुणवत्ता और सुरक्षा उपाय से संबंधित जोखिमों को कम करने के लिए मानक संचालन प्रक्रियाओं का वर्णन करें। 	
18	<p>अपशिष्ट प्रबंधन करने के लिए बुनियादी संवेदीकरण</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 05:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 05:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड ब्रिज मॉड्यूल</p>	<ul style="list-style-type: none"> जैव-चिकित्सीय अपशिष्ट के उचित और सुरक्षित निपटान और उपचार के महत्व की व्याख्या करना। जैव चिकित्सा अपशिष्ट के निपटान के बारे में चर्चा करना - रंग कोडिंग, कंटेनरों के प्रकार, कचरे का परिवहन, अपशिष्ट निपटान और उसका उपचार।। 	<p>अस्पताल के प्रोटोकॉल के अनुसार रंग कोडिंग डिब्बे के लिए अलग-अलग रंग के डिब्बे</p>
19	<p>संक्रमण नियंत्रण की नीतियां और प्रक्रियाओं का बुनियादी संवेदीकरण</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड ब्रिज मॉड्यूल</p>	<ul style="list-style-type: none"> संक्रमण नियंत्रण और रोकथाम के महत्व का वर्णन करना और स्वास्थ्य देखभाल टीम को इसके बारे में मार्गदर्शन करना। रोगजनक जीवों के संचरण को रोकने के लिए रणनीतियों की सूची बनाना। स्पिल प्रबंधन के चरणों की व्याख्या करना। हाथ की स्वच्छता और संक्रमण नियंत्रण प्रथाओं की व्याख्या करना। विभिन्न अस्पताल अधिग्रहीतकी संक्रमण की गणना करें। स्वयं को संवारने और रख-रखाव की 	<p>हाथ धोने और हाथ साफ रखने की तकनीक, स्पिल किट, पीपीई जैसे गाउन, दस्ताने, टोपी पर वर्तमान दिशानिर्देश</p>

		<p>तकनीकों का विकास करना</p> <ul style="list-style-type: none"> स्वस्थ जीवन की अवधारणा की व्याख्या करना। पीपीई के उचित उपयोग की तकनीकों की व्याख्या करना। पीपीई के महत्व की व्याख्या करना सामान्य संक्रामक रोगों के खिलाफ विभिन्न टीकाकरणों की व्याख्या करना। 	
20	<p>सहकर्मियों और अन्य के साथ पारस्परिक संबंध बनाए रखना</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 05:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन9615</p>	<ul style="list-style-type: none"> वर्णन करें की इंटर और इंट्रा विभाग के बीच उचित और समय पर संवाद कैसे करें। विश्वसनीयता और गोपनीयता बनाए रखने का तरीका बताएं। प्रतिबद्धताओं की पूर्ति सुनिश्चित करने के लिए महत्व का वर्णन करें। संगठन की नीतियों और प्रक्रियाओं की व्याख्या करें। सहकर्मियों के बीच प्रभावी संचार के महत्व पर चर्चा करें। मैत्रीपूर्ण प्रतिवेश और मैत्रीपूर्ण कार्य वातावरण बनाए रखने के बारे में चर्चा करें। 	<p>केस स्टडी जो टीम वर्क और व्यावसायिकता दिखाए।</p>
21	<p>सुरक्षा, आपातकाल चिकित्सा प्रतिक्रिया और प्राथमिक चिकित्सा</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 10:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 05:00</p>	<ul style="list-style-type: none"> प्राथमिक चिकित्सा की मूल बातें समझाइए। व्यक्तिगत सुरक्षा के लिए बरती जाने वाली सावधानियों की सूची बनाएं। चर्चा करें कि जब आवश्यक हो तब कार्डियो पल्मोनरी रेसेसीटेसन (सीपीआर) कैसे करें। अस्पताल आपातकालीन कोड की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करें। वर्णन करें कि संस्थागत आपात स्थिति 	<p>प्राथमिक चिकित्सा किट, अस्पताल कोड चार्ट का नमूना, स्मोक डिटेक्टर और अलार्म व्यवस्था</p>

	<p>संबंधित एनओएस कोड ब्रिज मॉड्यूल</p>	<p>से निपटने के लिए आपदा प्रबंधन का अभ्यास कैसे करें।</p> <ul style="list-style-type: none"> • सुरक्षात्मक उपकरणों जैसे प्रतिबंध और सुरक्षा उपकरण के उपयोग की व्याख्या करें। • सुरक्षा और सुरक्षा से संबंधित दस्तावेजीकरण प्रक्रिया की व्याख्या करें। • संदिग्ध पैकेज या आइटम की पहचान की प्रक्रिया पर चर्चा करें। • संगठन की निम्नलिखित नीति और नियम के महत्व पर चर्चा करें। 	
22	<p>बेसिक कंप्यूटर ज्ञान</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 20:00</p> <p>संबंधित एनओएस कोड एचएसएस/एन5502</p>	<ul style="list-style-type: none"> • कंप्यूटर के अनुप्रयोग पर चर्चा करें। • ब्लॉक आरेख, इनपुट और आउटपुट डिवाइस के रूप और भंडारण उपकरण जैसे कंप्यूटर के अवधारणाओं की व्याख्या करें। • विभिन्न ऑपरेटिंग सिस्टमों और उनके कार्य पर चर्चा करें। • सॉफ्टवेयर के नवीनतम गैर पायरेटेड संस्करण जैसे विंडोज और इसकी उपयोगिताओं के अनुप्रयोग के बारे में चर्चा करें। • माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस 2000 - एमएस वर्ड, एमएस एक्सेल, पॉवरपॉइंट प्रेजेंटेशन के विभिन्न बुनियादी कार्यों की व्याख्या करें। 	<p>इंटरनेट सुविधा और नवीनतम एमएस कार्यालय के साथ कंप्यूटर</p>
	<p>कुल अवधि</p> <p>सिद्धांत अवधि (hh:mm) 350:00</p> <p>प्रायोगिक अवधि (hh:mm) 250:00</p>	<p>आवश्यक अद्वितीय उपकरण:</p> <p>मानव शरीर और सहायक अंगों के 3D मॉडल, मानव कंकाल का मॉडल प्रणाली, अस्पताल में उपलब्ध विभिन्न चिकित्सा अभिलेखों की नमूना प्रतियां, विभिन्न प्रयोगशाला और नैदानिक प्रक्रियाओं के चार्ट, एचआईएमएस सॉफ्टवेयर, रिकॉर्ड फाइल कैबिनेट, नमूना दस्तावेज जारी करने के लिए पंजीकरण के लिए पास, अंग का नमूना, ओपीडी फ़ोल्डर, ओपीडी क्लिनिक रिकॉर्ड फॉर्म, ओपीडी नए पंजीकरण फॉर्म,</p>	

<p>ओजेटी अवधि 900:00</p>	<p>पेपर क्लिप्स त्रिकोणीय 30 मिमी, स्कैन मशीन, मेडिकल रिकॉर्ड डेटा का नमूना सॉफ्टवेयर प्रबंधन, नमूना प्रपत्र और प्रारूप, नमूना चिकित्सा रिकॉर्ड, डिस्चार्ज सारांश, आईसीडी कोड पर चार्ट, सामान्य शब्दावली वाले चार्ट, मॉड्यूल और केस स्टडीज, दस्तावेज जारी करने के लिए रजिस्टर करने के लिए नमूना पास, ओपीडी फोल्डर, इलेक्ट्रॉनिक मोटराइज्ड कॉम्पेक्टर, श्रेडर, ओपीडी क्लिनिक रिकॉर्ड फॉर्म, बार कोडर, ओपीडी नए पंजीकरण फॉर्म, पेपर क्लिप्स त्रिकोणीय 30 मिमी, नमूना प्रपत्र और प्रारूप, रिकॉर्ड रखने के लिए रजिस्टर, अस्पताल की जानकारी के लिए अपडेट किया गया सॉफ्टवेयर, नमूना केस स्टडी, अलग रंग डिब्बे, रंग कोडिंग डिब्बे के लिए अस्पताल प्रोटोकॉल, रिकॉर्ड फ़ाइल कैबिनेट, मोबाइल ट्रॉली, दस्तावेज जारी करने के लिए रजिस्टर करने के लिए नमूना पास, कचरा बैग, ब्लैंक पेपर सैनिटाइजर, कंप्यूटर, प्रिंटर, मेडिकल के सैंपल सॉफ्टवेयर रिकॉर्ड डेटा प्रबंधन, नमूना प्रपत्र और प्रारूप, आईसीडी कोड पर चार्ट, डस्टबिन (काले) के साथ अलग-अलग रंग के प्लास्टिक बैग, सीपीआर मानिकिन, रजिस्टर (उपस्थिति), रजिस्टर (रिकॉर्ड), स्मोक डिटेक्टर और अलार्म सिस्टम, हाथ धोने और हाथ रगड़ने की तकनीक पर वर्तमान दिशानिर्देश, स्पिल किट, स्मोक डिटेक्टर और अलार्म सिस्टम, पर्सनल प्रोटेक्टिव इक्विपमेंट (पीपीई) जैसे गाउन, ग्लव्स, हेड कैप, हैंड सैनिटाइजर, लिक्विड सोप, वॉश बेसिन, पानी की आपूर्ति, कागज तौलिया, प्राथमिक चिकित्सा किट, नमूना अस्पताल कोड चार्ट, प्राथमिक सहायता किट, अस्पताल कोड, संक्रमण नियंत्रण प्रोटोकॉल, सुरक्षा पर वीडियो, इंटरनेट सुविधा के साथ कंप्यूटर और नवीनतम एमएस ऑफिस।</p> <p>निम्नलिखित व्यवस्थाओं से सुसज्जित क्लास रूम:</p> <ul style="list-style-type: none"> • इंटरएक्टिव व्याख्यान और चर्चा • ब्रेन स्टॉर्मिंग • चार्ट और मॉडल • गतिविधि • वीडियो प्रेजेंटेशन
-------------------------------------	--

		<p>निम्नलिखित व्यवस्थाओं से सुसज्जित कौशल प्रयोगशाला:</p> <ul style="list-style-type: none">• विशिष्ट उपकरण जैसा कि अंत में बताया गया है <p>स्वास्थ्य सेवा संगठन, अस्पताल का मेडिकल रिकॉर्ड विभाग, जैव चिकित्सा अपशिष्ट की उपचार योजना का दौरा</p>
--	--	--

- कुल पाठ्यक्रम अवधि 1500:00 घंटे (600:00 घंटे की अवधि कक्षा और कौशल प्रयोगशाला प्रशिक्षण के लिए + 900 घंटे अनिवार्य ओजेटी/इंटर्नशिप/क्लिनिकल या प्रयोगशाला प्रशिक्षण (इस पाठ्यक्रम को एसएससी: स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र कौशल परिषद द्वारा अनुमोदित किया गया है)

नौकरी की भूमिका के लिए प्रशिक्षक की पूर्वापेक्षाएँ: "मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक": "एचएसएस/क्यू5501, संस्करण 2.0" योग्यता पैक के लिए मैप किया गया।

क्रमांक	क्षेत्र	वर्णन
1	विवरण	योग्यता पैक "एचएसएस/क्यू5501" के अनुसार, ऊपर वर्णित पाठ्यक्रम के लिए मान्यता प्राप्त प्रशिक्षण सेवा प्रदान करना
2	व्यक्तिगत विशेषताएं	प्रशिक्षण के अंत में सक्षम, रोजगार योग्य उम्मीदवारों में कार्य के पहले / बाद में कार्यप्रशिक्षण आयोजित करने की योग्यता सुनिश्चित करना। बेहतर संचार कौशल, पारस्परिक कौशल, एक टीम के हिस्से के रूप में काम करने की क्षमता; गुणवत्ता के लिए और दूसरों के विकास के लिए एक जुनून; सुव्यवस्थित और केंद्रित, सीखने के लिए उत्सुक और उल्लिखित क्षेत्र में नवीनतम के साथ खुद को अपडेट रखना।
3	न्यूनतम शैक्षणिक योग्यता	<ul style="list-style-type: none"> • फार्मा में डिप्लोमा या • चिकित्सा में स्नातक या • बी.एससी. (नर्सिंग)/ पोस्ट बेसिक बी.एससी. नर्सिंग या • जीएनएम (जनरल नर्सिंग मिडवाइफरी) या • एमआरडी. में डिप्लोमा या • चिकित्सा कोडर
4a	डोमेन सर्टिफिकेशन	"मेडिकल रिकॉर्ड्स सहायक" के कार्य की जिम्मेदारी के लिए प्रमाणित, क्यूपी: "एचएसएस/क्यू5501", संस्करण 2.0 में न्यूनतम 80% स्कोरिंग के साथ मैप किया गया।
4b	प्लेटफार्म सर्टिफिकेशन	अनुशंसित किया जाता है कि यह "प्रशिक्षक" के काम की भूमिका के लिए प्रमाणित है: न्यूनतम 80% स्कोरिंग के साथ "एमईपी/क्यू 2601" योग्यता पैक के लिए मैप किया गया।
5	अनुभव	<ul style="list-style-type: none"> • 5 साल के अनुभव के साथ फार्मा में डिप्लोमा, 4 साल के क्षेत्र विशेष और 1 साल के शिक्षण अनुभव के साथ या • 2 साल के अनुभव के साथ मेडिकल ग्रेजुएट, 1 साल के क्षेत्र विशेष और 1 साल के शिक्षण अनुभव के साथ

		<p>या</p> <ul style="list-style-type: none">• बी.एससी. (नर्सिंग)/ पोस्ट बेसिक बी.एससी. 3 साल के अनुभव के साथ नर्सिंग, 2 साल के क्षेत्र विशिष्ट और 1 साल के शिक्षण अनुभव के साथ <p>या</p> <ul style="list-style-type: none">• जीएनएम (जनरल नर्सिंग मिडवाइफरी) 3 साल के अनुभव के साथ, 2 साल के क्षेत्र विशेष और 1 साल के शिक्षण अनुभव के साथ <p>या</p> <ul style="list-style-type: none">• एमआरडी. में डिप्लोमा 4 साल के अनुभव के साथ, 3 साल के क्षेत्र विशेष और 1 साल के शिक्षण अनुभव के साथ <p>या</p> <ul style="list-style-type: none">• चिकित्सा कोडर, 5 साल के अनुभव के साथ, 4 साल के क्षेत्र विशेष और 1 साल के शिक्षण अनुभव के साथ
--	--	--

मूल्यांकन के मानदंड

मूल्यांकन मानदंड के लिए, कृपया क्यूपी पीडीएफ देखें।