



صادر بكتاب أ.د. عميد الكلية  
٣٦٤ رقم ٣٨١٨ تاريخ ٢٠٠٤

المجلس الأعلى للجامعات  
الادارة العامة لشئون لجان قطاعات  
التعليم الجامعي

السيد الأستاذ الدكتور، شريف حلمي خاطر  
رئيس جامعة المنصورة

تحية طيبة وبعد ،

أشرف بأن أرسل لسيادتكم رفق هذا صورة القرار الوزاري رقم (٤٩٤) بتاريخ ٢٠٢٤/٣/١٠ بشأن تعديل اللائحة الداخلية (مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة لكلية الطب جامعة المنصورة.

برجاء التفضل بالنظر وال الكريم بالتنبيه بما ترونوه سيادتكم مناسبا في هذا الشأن.

وتفضلا بقبول وافر الاحترام ،

أمين المجلس الأعلى للجامعات

٢٠٠٤/٣/١١

٩٧

أمين

(أ.د/ مصطفى رفعت)

- د/ رئيس الكلية لشئون الدراسات العليا

عميد الكلية

٢٠٠٤/٣/١١

أ.د/ أشرف شومه

صورة مبلغة إلى:

السيد الأستاذ الدكتور، أشرف ممدوح شومه  
عميد كلية الطب، جامعة المنصورة

٢٠٠٤/٣/١١

تم التحرير في ٢٠٢٤/٣/١١



جُمهُورِيَّةُ الْعَرَبِيَّةِ

وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ الْعُالَىٰ وَالْبَحْثِ الْعُلَمَائِيِّينَ  
الْوَزِيرُ

قرار وزاري

رقم (٤٩٤) بتاريخ ٢٠٢٤/٣/١٠

بشأن تعديل اللائحة الداخلية لكلية الطب جامعة المنصورة  
(مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة

وزير التعليم العالي والبحث العلمي ورئيس المجلس الأعلى للجامعات

- بعد الاطلاع على القانون رقم (٤٩) لسنة ١٩٧٢ في شأن تنظيم الجامعات والقوانين المعدلة له.
- وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم (٨٠٩) لسنة ١٩٧٥ بإصدار اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات والقرارات المعدلة له.
- وعلى القرار الوزاري رقم (٧٣٥) بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢ بشأن إصدار اللائحة الداخلية لكلية الطب جامعة المنصورة (مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة، والقرارات المعدلة له.
- وعلى موافقة مجلس جامعة المنصورة بجلستيه بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٢٠، ٢٠٢٢/١/٢٣ .
- وعلى موافقة لجنة قطاع الدراسات الطبية بجلستيها بتاريخ ٢٠٢٣/١/٢٣، ٢٠٢٣/١/٣ .
- وعلى موافقة المجلس الأعلى للجامعات بجلسته بتاريخ ٢٠٢٤/٢/٢٤ .

قدر

(المادة الأولى)

يضاف ثلاثة بنود جديدة لنص المادة (٣ مكرر) الواردۃ باللائحة الداخلية لكلية الطب جامعة المنصورة (مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة الصادرة بالقرار الوزاري رقم (٧٣٥) بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢ البنود التالية:

مادة (٣ مكرر) الدبلومات المهنية:

اضطرابات التغذية والبلع في الأطفال والكبار بقسم (الأذن والأنف والحنجرة).

- الإخصاب المساعد وطب التكاثر بقسم (أمراض النساء والتوليد).

- علاج الألم بقسم (التخدير والغرناية المركزة وعلاج الألم).





جُمهُورِيَّةُ مصرُ الْعَرَبِيَّةُ  
وَزَارَةُ التَّعْلِيمِ الْعُالَىٰ وَالْبَحْثِ الْعَلَىٰ  
**الوزير**

(المادة الثانية)

الموافقة على بدء الدراسة بالدبلومات الواردة بالمادة الأولى من ذات القرار وال المشار إليها  
بعالية وإلحاق لواحقها الدراسية المرفقة إلى اللائحة الداخلية لكلية الطب جامعة المنصورة  
(مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة الصادرة بالقرار الوزاري رقم (٧٣٥) بتاريخ  
٢٠٢٢/٣/٢

(المادة الثالثة)

على جميع الجمادات المختصة تنفيذ هذا القرار.

وزير التعليم العالي والبحث العلمي  
رئيس المجلس الأعلى للجامعات

(أ.د/ محمد أيمن عاشور)





# لائحة درجة الدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار (بنظام الساعات المعتمدة)

**Professional Diploma in Feeding and  
Swallowing Disorders in Pediatrics and Adults**  
Code: phon424 SWAP

القسم المانح للدرجة  
وحدة أمراض التخاطب - قسم الأذن والأذن والحنجرة  
كلية الطب - جامعة المنصورة

**Unit of Phoniatrics - Otorhinolaryngology Department -  
Faculty of Medicine - Mansoura University!**



2023

ماسن بدر





الدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار

كود: phon424 SWAP

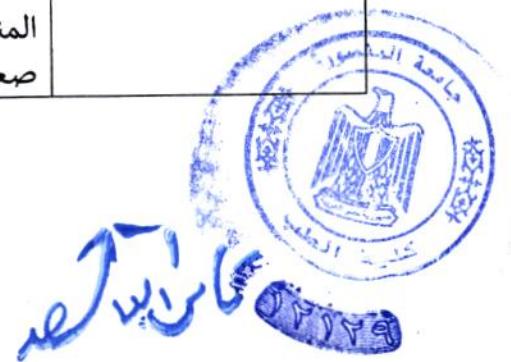
## Professional Diploma in Feeding and Swallowing Disorders in Pediatrics and Adults

Code: phon424 SWAP

### المحور الأول : البيانات الأساسية للبرنامج

جامعة المنصورة	الجامعة
كلية الطب	الكلية
وحدة أمراض التخاطب - قسم الأذن والأنف والحنجرة	القسم العلمي المانح للدرجة
الدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار	اسم البرنامج
phon424 SWAP	كود البرنامج
أحادي	نوع البرنامج
ا.د/ تامر أبو السعد	منسق البرنامج
استاذ أمراض التخاطب - كلية الطب - جامعة المنصورة	المراجع الخارجي
ا.د/ أمل سعيد	تاريخ موافقة مجلس القسم
استاذ أمراض التخاطب - كلية الطب - جامعة الزقازيق	تاريخ موافقة مجلس الكلية
4/9/2022	
18/9/2022	
تهدف الدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار الي امداد المهتمين بهذا الفرع من امراض التخاطب بأعلى درجات المهنية والمهارة في تشخيص وعلاج اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال (شاملة الرضع) والكبار (شاملة المسنين) من خلال استخدام المقاييس المسحية المعترف بها وخاصة المقاييس المستحدثة بوحدة التخاطب بطب المنصورة وأيضاً مهارات إستخدام المناظير الضوئية الليفية أو التصوير الفيديوفلوروسكوبى لتقديم صعوبات التغذية والبلع في الرضع والأطفال والكبار والمسنين.	فلسفة انشاء البرنامج وضرورة وامكانية تحقيق هذه الفلسفة

نسخة نهائية معتمدة
مقرر لجنة الابرامات المهنية
قطاع الدراسات العليا بالجامعة للجامعات
أ / تامر سمير أبو السعد
أستاذ بكلية الطب - جامعة المنصورة





## المحور الثاني: البيانات المهنية

### \* نظام الدراسة:

عدد الساعات المعتمدة: 20 ساعة معتمدة مقسمة الى فصلين دراسيين

- فصل دراسي اول (فصل الخريف) : 10 ساعات معتمدة.

- فصل دراسي ثانٍ (فصل الربيع) : 10 ساعات معتمدة.

### الفصل الدراسي الاول (فصل الخريف) (مقرر في اضطرابات التغذية والبلع في الكبار):

ومدته 15 أسبوع ويشمل دراسة التشريح والفيسيولوجي الخاص بالتغذية والبلع لدى الكبار كذلك الخلل الفيسيولوجي للبلع كما يشمل على اساليب تقييم وعلاج اضطرابات التغذية والبلع عند الكبار.

### الفصل الدراسي الثاني (فصل الربيع) (مقرر في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال)

ومدته 15 أسبوع ويشمل دراسة التشريح والفيسيولوجي الخاص بتطور التغذية والبلع لدى الاطفال كذلك الخلل الفيسيولوجي للتغذية وسلوكيات التغذية الغير الطبيعية للأطفال كما يشمل على اساليب تقييم وعلاج اضطرابات التغذية والبلع عند الاطفال.

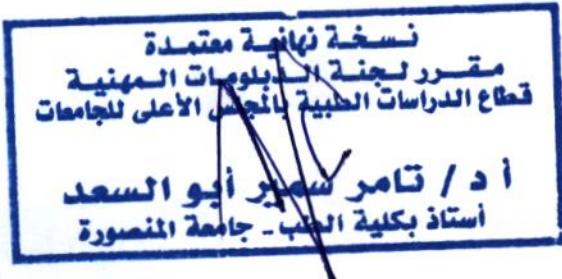
ويخصص فصل الصيف للتدريب الاكلينيكي.

### \* التقييم ونظم الامتحان:

يتم نظام التقييم ودخول الامتحان والنجاح والرسوب وقبول الاعذار وفق لائحة الدراسات العليا لكلية الطب - جامعة المنصورة.

### \* متطلبات الالتحاق بالدبلومة:

يحق الالتحاق بالدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار كل من حصل على دبلومة او ماجستير او دكتوراه في امراض التخاطب أو جراحة الانف والاذن والحنجرة او ما يماثلها (زمالة ، بورد عربي ، ...).





## نظام الدراسة:

الكلود	Course	اسم المقرر	
ساعات معتمدة			
اجمالي	المقرر		
10	2	<b>(1) Adult feeding and swallowing disorders Course</b> - Physiology of deglutition in adults. - Physiological breakdown of deglutition, epidemiology, causes, associated symptoms, and signs. - Assessment of oropharyngeal dysphagia in adults (bedside and instrumental assessment). - Management of oro-pharyngeal dysphagia in adults.	
10	2	<b>(2) Pediatric feeding and swallowing disorders Course</b> - Physiology of deglutition in infants and development of feeding and swallowing. - Physiological breakdown of feeding and deglutition, epidemiology, causes, and abnormal feeding behaviors, clinical subtypes of feeding and swallowing disorders. - Assessment of feeding and swallowing problems in infants and children (bed side and instrumental assessment). - Management of feeding and swallowing problems in infants and children including management of drooling.	
20		يخصص للتدريب الاكاديمي	
		أجمالي الساعات المعتمدة	

نسخة نهائية معتمدة  
 مقرر لجنة الديبلومات المهنية  
 قطاع الدراسات العليا بالجامعة  
 رئيس مجلس الأعلى للجامعات  
 أ. د / قاتم سعير أبو السعد  
 استاذ بكلية الطب - جامعة المنصورة

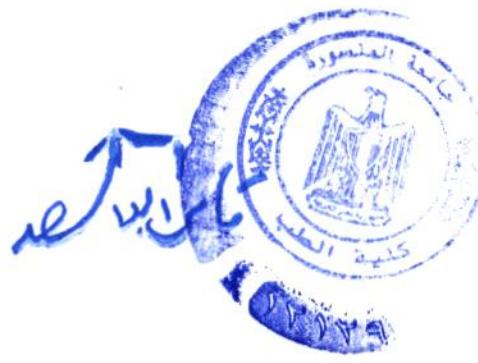




### نظام الامتحان:

الامتحان يتم في نهاية كل فصل دراسي على النحو التالي :

المقر	تحريري	مدة الامتحان التحريري	MCQ بعد الامتحان التحريري (مدة ثلاثة ساعات)	شفوي	كلينيكال	اجمالي
الفصل الدراسي الاول (مقرر في اضطرابات التغذية والبلع في الكبار)	30	1 ساعة	15	15	40	100
الفصل الدراسي الثاني (مقرر في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال)	30	1 ساعة	15	15	40	100





## المحور الثالث: المقومات البشرية والمادية

### للدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار

#### اولا: الامكانيات البشرية للدبلومة:

- اعضاء هيئة التدريس من ذوي التخصص بالقسم: عدد (7) اعضاء هيئة تدريس للدبلومة المهنية ومتخصصين في تشخيص وعلاج صعوبات البلع الفم بلعومي للكبار والاطفال.
- اعضاء هيئة تدريس من خارج القسم : لا يوجد.
- اعضاء متربون للمشاركة في البرنامج: لا يوجد.
- اعضاء الهيئة المعاونة من ذوي التخصص بالقسم: عدد (5) مدرس مساعد - عدد (1) معيد.
- اعضاء هيئة معاونة من خارج القسم : لا يوجد.
- عدد الطلاب المسجلين للبرنامج (السعة الطلابية) : 7
- نسبة اعضاء هيئة التدريس الى الطلاب المسجلين بالبرنامج : 1:1.
- نسبة اعضاء الهيئة المعاونة الى الطلاب المسجلين بالبرنامج: 1:1.

#### ثانياً: الامكانيات المادية للدبلومة:

- \*\* مبني الكلية يتكون من (4) دور بمساحة (21025 م<sup>2</sup>) (5 افندة) المباني متصلة بعضها لتصبح وحدة واحدة.
- مبني مكون من بدور و 4 طوابق بكل دور مدرج دائري متوسط المساحة المخصصة للطالب لمدرجات الكلية 1.39 م<sup>2</sup>.
- يوجد عدد (6) مدرجات بالكلية ، عدد (100) قاعة تدريس في جميع الاقسام العلمية كفاية المساحة الاستيعابية الاجمالية 2.44 م<sup>2</sup>.
- عدد (12) معمل علمي .

جامعة المنيا - كلية طب الاسنان - عداد معامل الكمبيوتر (6) معامل بعدد 1500 جهاز كمبيوتر متصل بالشبكة.





- عدد (4) متاحف.

- توجد مكتبة عامة ورقمية تتكون من (7) قاعات ، اجمالي الكتب والمراجع الاجنبية 5060 كتاب ، عدد كتب مانشيسنر 2507 كتاب ، عدد الكتب الدراسية 1698 كتاب ، عدد 6399 اسطوانة رسالة ، عدد 541 اسطوانة كتاب.

- يوجد وحدة لضمان الجودة بعدد (3) غرف تسع كل غرفة عدد (20) عضو.

- يوجد عدد 2 كنترول للدراسات العليا خاص بكنترول الماجستير والدبلومات المهنية وكنترول خاص بالدكتوراه لكل كنترول غرفة منفصلة بالإضافة إلى غرف التصحيح.

- يوجد بوحدة امراض التخاطب بقسم الاذن والانف والحنجرة عدد (4) مناظير مرنة ليفي ضوئي وعدد (4) مناظير حنجري صلب وعدد (3) كاميرات تصوير حنجري وبلغومي وعدد (2) وحدة تصوير حنجري بلعومي .

- يوجد ايضاً عدد (2) غرفة خاصة لحالات صعوبة البلع الفم بلعومي ومجهزة بادوات التصوير الطبية.

- يوجد وحدة تسجيل فيديو إلكتروني لحالات صعوبة البلع للأطفال والكبار ملحقة بوحدة التصوير الإشعاعي (الفيديوفلوروسكوبى) بقسم الأشعة التشخيصية.





## المحور الرابع: القواعد العامة للانحة للدبلومة المهنية

### • **الشروط العامة للقبول والتسجيل للدبلومة المهنية**

#### **في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار**

**Professional Diploma in Feeding and Swallowing Disorders in  
Pediatrics and Adults**  
**Code: phon424 SWAP**

❖ يحق الالتحاق بالدبلومة المهنية في اضطرابات التغذية والبلع في الاطفال والكبار كل من حصل على دبلومة او ماجستير او دكتوراه في امراض التخاطب او جراحة الانف والاذن والحنجرة او ما يماثلها (زمالة ، بورد عربي ، ...).

### • **قبول الطلاب ونظام دراسة مقرر بالبرنامج طبقا لنظام الساعات المعتمدة:**

❖ يحدد عدد الطلاب المقبولين بالبرنامج وفقا للإمكانيات البشرية والموارد التعليمية للبرنامج المتاحة بالقسم العلمي لفتح برنامج الدبلومة المهنية (يمكن قبول عدد 7 متربين).

### • **قواعد دراسة مقررات الدبلومة المهنية:**

#### **A- موايد القيد للدبلومة المهنية:**

- يكون التقديم للقيد للدرجات العلمية مرتين سنويا خلال شهري يوليو وديسمبر.
- يتم الإعلان عن قبول ملفات القيد للدرجات العلمية خلال النصف الأول من شهر سبتمبر والنصف الأول من شهر فبراير.
- يتم الإعلان عن التسجيل في مقررات الفصول الدراسية (الخريف والربيع والصيف) قبل بدء الفصل الدراسي بأسبوعين.





## **ب- الإعلان ومواعيد التسجيل الإلكتروني في مقررات الفصول الدراسية (الخريف**

### **والربيع والصيف):**

- 1- تقوم الكلية بالإعلان عن مواعيد التسجيل في مقررات الفصول الدراسية (الخريف والربيع والصيف) قبل موعد بدء الفصل الدراسي بأسبوعين وتعلن المعلومات الخاصة بخطوات التسجيل مقدما قبل كل فصل دراسي.
- 2- على الطلاب أن تراجع اختياراتهم مع المشرفين الأكاديميين المخصصين لهم، ولن يسمح بالتسجيل بعد المواعيد المحددة. وفي حال السماح للمتخلفين بالتسجيل فسوف يصاحب ذلك غرامة تأخير على ألا تزيد فترة إتمامه للتسجيل عن أسبوعين من بداية الفصل الدراسي.
- 3- يكون التسجيل بواسطة الطالب خلال أسبوعين قبل بدء الفصل الدراسي وبعد الإعلان عن الجدول الأكاديمي لهذا الفصل.

### **ت- مدة التسجيل:**

- التسجيل لفصل الخريف من 15-30 سبتمبر وتببدأ الدراسة من 1 أكتوبر ولمدة 15 أسبوعا تدريسيا شاملا الامتحانات.
- التسجيل لفصل الربيع 15-28 فبراير وتببدأ الدراسة من 1 مارس وتنستمر الدراسة لمدة 15 أسبوعا تدريسيا شاملا الامتحانات.
- التسجيل لفصل الصيف 15-30 يونيو وتنستمر الدراسة من 1 يوليو ولمدة 8 أسابيع شاملا الامتحانات (إذا وجدت).

### **ث- قواعد تسجيل المقررات:**

#### **1- العدد الادنى في الفصل الواحد:**

- الحد الادنى لعدد الساعات المعتمدة المسجلة لأى من فصلى الربيع والخريف 4 ساعات والحد الأقصى 12 ساعة معتمدة.
- الحد الادنى لعدد الساعات المعتمدة المسجلة لفصل الصيف 2 ساعة والحد الأقصى 8 ساعات معتمدة.





• وفي أي من هذه المقررات لا يجوز أن تقل ساعات أي مقرر عن (ساعة واحدة معتمدة):

- وتكون ساعة واحدة معتمدة نظرية = ساعة واحدة تدريسية

أسبوعياً لمدة 15 أسبوع..

- ساعة واحدة عملية = 2 ساعة تدريسية أسبوعياً لمدة 15 أسبوع.

- ساعة واحدة معتمدة إكلينيكية = 3 ساعات تدريسية أسبوعياً لمدة 15 أسبوع.

## **2- تغيير المقررات:**

يمكن للطالب بعد التسجيل أن يغير مقرر بأخر وذلك خلال أسبوعين من بدء الفصل الدراسي وذلك بعد تبعة النموذج الخاص بالحذف والاضافة واعتماده من المرشد الأكاديمي.

## **3- حذف المقررات:**

- يجوز للطالب حذف مقرر بدون أي أثر أكاديمي حتى نهاية الأسبوع الرابع من بدء الفصل الدراسي (الربيع والخريف) والاسبوع الثالث لفصل الصيف، والمقرر المحذوف من الدراسة لا يظهر في بيان الدرجات الذي يعطى للطالب، ويؤدي عدم إتمام الإجراءات اللازمة عند الحذف من المقرر إلى اعتباره مقرر تم الرسوب فيه إذا لم يكمل دراسة ساعاته المعتمدة او يتقدم للامتحان.

- بعد الفترة المسموح بها لحذف مقرر يكون الحل المسموح به هو الانسحاب من المقرر، وبعد هذا التاريخ يأخذ الطالب التقدير (W) withdrawal في هذا المقرر (انسحاب رسمي).

بيان بالعدد





#### **4- موعد الانسحاب:**

- يمكن للطالب أن ينسحب من المقررات بدون أي أثر أكاديمي بدا من الأسبوع الخامس حتى الأسبوع العاشر في فصول الربيع والخريف وبدا من الأسبوع الرابع حتى نهاية الأسبوع السادس من الفصل الصيفي. وفي جميع الحالات تطبق اللائحة المالية الخاصة بالانسحاب ويرصد له تقدير منسحب (W) في سجله الدراسي. ويؤدي عدم إتمام الإجراءات اللازمة عند الانسحاب من المقرر إلى اعتباره مقرر تم الرسوب فيه إذا لم يكمل دراسة ساعاته المعتمدة أو يتقدم للامتحان.
- يسمح للطالب بالانسحاب من المقرر الدراسي بعد التسجيل عند استدعائه لأداء الخدمة العسكرية وبدون غرامة مالية للانسحاب ويرصد له تقدير منسحب لأداء الخدمة العسكرية (MW) في سجله الدراسي ولا تحسب هذه الفترة ضمن مدة صلاحية المقررات لدخول الامتحان في تلك المقررات.

#### **5- إعادة التسجيل:**

يسمح للطالب بإعادة التسجيل في مقرر ما سبق وأن حصل فيه على تقدير F ويسمح له بحضور المقرر وإعادة الامتحان طبقاً للوائح المالية التي تحدد ذلك.

#### **6- إعادة دراسة المقررات:**

- يجوز للطالب إعادة أو استبدال المقررات الاختيارية ((إن وجدت) التي رسب بها (وبحد أقصى مرتين).
- عند نجاح الطالب في مقرر سبق له الرسوب به، يتم اضافة التقدير في حالة النجاح إلى المتوسط التراكمي وبحد أقصى بتقدير (B+) ولا يتم جمع القدير الأول الراسب به إلى المتوسط التراكمي لكنه يظهر في السجل الأكاديمي للطالب.

#### **7- معادلة المقررات:**

- بعد موافقة مجلس الكلية وبناء على اقتراح مجلس القسم المختص يسمح للدارس باحتساب عدد من المقررات الدراسية التي سبق أن

بيان بالرسوب





درسها في جامعة أو كلية أخرى على أن تكون من بين المقررات المطلوبة للحصول على الدرجة مما تسمح بالتبادل بين الجامعات أو مقررات متميزة على أن يكون قد نجح فيها بتقدير (B-) على الأقل وفي حالة عدم وجود درجات يوضع الحد الأدنى للنجاح بالكلية وبشرط ألا يزيد مجموع ساعات هذه المقررات عن 30% من مجموع ساعات المقررات الدراسية الازمة للحصول على البلومدة المهنية ، وعلى ألا تكون قد درست في مستوى أقل من المستوى الذي يسجل فيه الدارس ، وتحسب للدارس هذه الساعات عند حساب المعدل التراكمي للدرجات .

- لا يحسب للدارس المقرر الذي درسه بالجامعة أو جامعة أخرى ومر عليه أكثر من ثلاثة سنوات وقت معادلة الطالب للمقرر.

- يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص واعتماد لجنة الدراسات العليا بالجامعة السماح لطلاب الدراسات العليا بدراسة بعض مقررات الدراسات العليا بالجامعات الأجنبية المرتبطة مع جامعة المنصورة باتفاقيات تفاهم ثنائية، ويتم احتساب هذه المقررات ضمن متطلبات منح الدرجة. ويسمح للطالب أن يحول أي عدد من هذه المقررات التي نجح فيها بتقدير -B على الأقل ما يعادل إذا كانت هذه المقررات ضمن متطلبات البرنامج وتدخل هذه المقررات في حساب المتوسط التراكمي للدرجات بشرط ألا يمر أكثر من ثلاثة أعوام على دراستها من تاريخ القيد في برامج الدراسات العليا.

#### **8- التقدير في حالة الغياب:**

يحصل الطالب على تقدير (Fail) إذا توقف عن الحضور بدون حذف المقرر أو الانسحاب منه.

#### **9- الانسحاب الإجباري:**

لا يسمح للطلاب بدخول الامتحان النهائي إلا إذا حضر 75% على الأقل من الساعات التدريسية للمقرر. فإذا تجاوزت نسبة غيابه 25% من مجموع عدد الساعات التدريسية للمقرر، يخطر الطالب بحرمانه

بيان إسلام





من دخول امتحان نهاية الفصل ويرصد له في سجله الدراسي منسحاً إجبارياً من المقرر (FW) Forced withdrawal.

## ١٠- المقررات التي يحصل فيها الطالب على تقدير (I , W , FW or MW)

### تحسب له ك ساعات دراسية ولا تدخل في حساب المتوسط التراكمي للدرجات.

#### **أ- الرسوم الدراسية وقواعد السداد:**

- ١- يتم دفع رسوم التسجيل والخدمات التعليمية عند بدء التسجيل، وتحصل رسوم الدراسة عن كل ساعة دراسية معتمدة يتم تحديدها وفقاً لقواعد ووفقاً لما يقرره مجلس الجامعة بناءً على اقتراح مجلس الكلية، وعند التخرج لا يستلم الطالب أوراقه وشهاداته الدالة على منح الدرجة إلا بعد سداد الرسوم الدراسية المتأخرة كاملة.
- ٢- يتم تحصيل غرامة تأخير عن سداد الرسوم الدراسية بعد الأسبوع الرابع من الدراسة يتم تحديدها وفقاً لما يقرره مجلس الجامعة بناءً على اقتراح مجلس الكلية.

#### **ب- تقييم المقررات الدراسية:**

- ١- يشترط للنجاح في المقرر الدراسي ما يلي:
  - الحصول على 60% من مجموع درجات المقرر وذلك لكل مقرر من المقررات الدراسية على حدة.
  - من يرسّب في أي مقرر دراسي يعيّد الامتحان فيه في الفصل الدراسي الذي يليه أو في فصل الصيف ويحسب له الدرجات الفعلية وبحد أقصى للتقدير (B+).

- ٢- يرصد في سجل الطالب الدراسي جميع تقديراته الحاصل عليها في المقررات وتدخل جميعاً في حساب المتوسط التراكمي للدرجات في جميع الفصول الدراسية Cumulative Grade Point Average (CGPA).





### -3 حساب المتوسط التراكمي للدرجات:

**أولاً: نقاط تقييم المقرر - عدد الساعات المعتمدة للمقرر × نقاط المقرر**

**تحسب نقاط المقرر وفقاً للدرجات التي حصل عليها الطالب على النحو الآتي:**

التقدير	نقط المقرر	النسبة المئوية للتقدير
A	4.00	% 90 فأكثر
A-	3.67	% 89.99 - % 85 من
B+	3.33	% 84.99 - % 80 من
B	3.00	% 79.99 - % 75 من
B-	2.67	% 74.99 - % 70 من
C+	2.33	% 69.99 - % 65 من
C	2.00	% 64.99 - % 62 من
C-	1.67	61.99% - 60% من أقل
F	صفر	% 60 أقل من لا يعتد بأي تقدير أقل من 60% ويعتبر الطالب راسبًا في هذا المقرر

**ثانياً: المتوسط التراكمي للدرجات GPA في كل فصل دراسي (تقرب ثلاثة أرقام عشرية) وفقاً للمعادلة:**

$$\frac{[\text{نقط تقييم المقرر 1} + \text{نقط تقييم المقرر 2} + \dots]}{\text{مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية التي أكملها الطالب في الفصل الدراسي}} = \text{GPA}$$

**ثالثاً: يتم حساب إجمالي المتوسط التراكمي للدرجات CGPA وفقاً للمعادلة:**

$$\frac{\text{مجموع نقاط تقييم جميع المقررات التي أكملها الطالب}}{\text{مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية}} = \text{CGPA}$$

A	4.00
A-	3.67
B+	3.33
B	3.00
B-	2.67
C+	2.33
C	2
C-	1.67
F	صفر





## 11- مدة القيد للدبلومة المهنية:

- لا يجوز للطالب أن يبقى مقيداً لدرجة الدبلومة المهنية لأكثر من عام كامل دون أن يقدم فعلياً لامتحانات الفصل الدراسي الأول أو دون تقديم عذر مقبول أو ما يثبت وقف قيده.
- الحد الأقصى لمدة القيد لدرجة الدبلومة المهنية أربع سنوات من تاريخ القيد للدرجة ومع ذلك يجوز بقرار من مجلس الكلية مد هذه المدة إلى عامين إضافيين متصلين أو منفصلين.

## 12- وقف القيد ونقل التسجيل للدبلومة المهنية:

- أ- يجوز لمجلس الكلية بناء على الطلب المقدم من الطالب ان يوقف قيده سنتين متتاليتين او متفرقتين خلال سنتين الدراسة في الكلية إذا تقدم بعذر مقبول يمنعه من الانظام في الدراسة وفي حالة الضرورة يجوز لمجلس الجامعة بعد موافقة مجلس القسم والكلية زيادة مدة وقف القيد.
- ب- يكون وقف القيد مصحوباً بشرح وافي للسبب الذي يستند اليه الطالب مرفقاً به الاوراق الرسمية التي تثبت جديته ولا يعتد بأية اوراق او مستندات صادرة عن جهات غير رسمية، ويكون لأى من الأسباب المنصوص عليها في لائحة الدراسات العليا بجامعة المنصورة.
- ت- يجوز نقل القيد للدبلومة المهنية من كليات الطب بالجامعات الأخرى الى جامعة المنصورة طبقاً للقواعد التي يحددها مجلس الكلية مع بداية كل عام دراسي.

## 13- إلغاء القيد بالدراسات العليا:

يكون إلغاء القيد للأسباب التالية.

- أ- انتهاء المدة القانونية والاستثنائية للحصول على الدرجة العلمية المنصوص عليها في هذه اللائحة.
- ب- انقطاع الطالب عن الحضور لمتابعة الدراسة أو عدم جديته وذلك بناء على تقرير من المشرفين وبموافقة مجلس القسم المختص ولجنة





الدراسات العليا بعد انذاره ثلاث انذارات (بفارق زمني خمسة عشر يوماً بين كل إنذار والذي يليه) وطبقاً للإجراءات الإدارية المتبعة.

تــ مرور عام كامل دون التقدم لامتحان الفصل الدراسي الأول بدون التقدم بعد مقبول أو وقف القيد.

#### ـ 14ـ المرشد الأكاديمي:

- يعين القسم مرشداً أكاديمياً لكل طالب من بين أعضاء هيئة التدريس من نفس التخصص كلما أمكن، ويتم اعداد قائمه واحدة تشمل الأساتذة والأساتذة المساعدين والمدرسين للدبلومة المهنية ويتم توزيع الإرشاد الأكاديمي بالدور فيما بينهم.

- مهام المرشد الأكاديمي: تقديم النصائح والإرشاد خلال فترة دراسته ولمساعدته في اختيار المقررات الدراسية الأساسية والكميلية اللازمة لمجال تخصصه. ويكون رأي المرشد الأكاديمي استشارياً وليس إلزامياً للطالب وذلك حتى نهاية دراسة الطالب للمقررات.

**ملحوظة: بالنسبة للدرجات البينية والبرامج النوعية والدبلومات المهنية:** يقوم المنسق العام للمجلس العلمي للدرجة البينية أو منسق (مدير) البرنامج النوعي أو الدبلومة المهنية بدور رئيس القسم في الامتحانات.

ـ 15ـ مالم يرد فيه نص في القواعد العامة تطبق لائحة الدراسات العليا بكلية الطب جامعة المنصورة المعتمدة بقرار وزاري في 2 مارس 2022.





## المحور الخامس: الملاحقات

### **Professional Diploma Curriculum**

#### **1- Program aims:**

**The broad aims of the professional diploma are as follows:**

The professional diploma is designed to provide the candidate with the basic and advanced knowledge and skills necessary to be competent in the whole of prophylaxis, diagnostics, therapeutics, rehabilitation, and medical reports, with reference to feeding and swallowing disorders. The professional diploma will ensure that the candidate will be able to work with clients of all ages, including infants, children, and adults.

#### **2- Competencies and Intended Learning Outcomes (ILOs) for the program:**

Intended learning outcomes (ILOs); are four main categories: knowledge and understanding to be gained, intellectual qualities, professional/practical and transferable skills.

On successful completion of the professional diploma, the candidate will be able to:



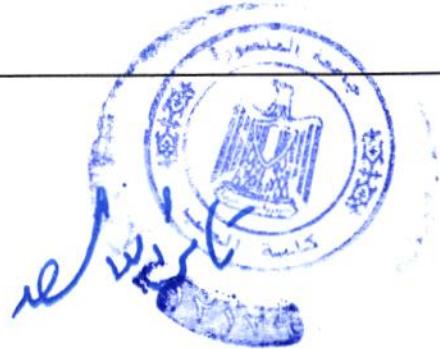


## A- Knowledge and Understanding:

- A1.** Expand the basic medical knowledge thorough studying in details the anatomy, physiology and patho-physiology of the function of swallowing.
- A2.** Comprehend the neurophysiological principles of swallowing.
- A3.** Identify the developmental and aging processes of swallowing.
- A4.** Acquire advanced knowledge in the epidemiology, etiology, pathogenesis, prophylaxis, clinical physiology, diagnostics, differential diagnostics, therapeutics and rehabilitation of the swallowing disorders (Dysphagias) in children and adults due to problems in the oral, and/or pharyngeal stages of swallowing (structural lesions, neurological disorders).

## B- Intellectual skills:

- B1.** Outlines the therapeutic measures in the field of swallowing disorders and applies them surgically, pharmacologically and behaviorally in order to be able to draw and perform the strategy of the therapy in the field efficiently.
- B2.** Collects complete, clear and organized information about the patient's ailments in order to be able to analyze it and formulate a preliminary idea concerning the etiological diagnosis of ailments.
- B3.** Interpret instrumental swallowing assessment tools “FEES & VFSS”.
- B4.** Design treatment plan for dysphagic patients.
- B5.** Grasps the principles of behaviour readjustment therapy (BRAT) in order to introduce efficiently these measures in the therapeutic programs given to dysphagic patients.
- B6.** Outlines the role of pharmacological therapeutic agents in treatment of swallowing disorders in order to be able to describe them when needed.



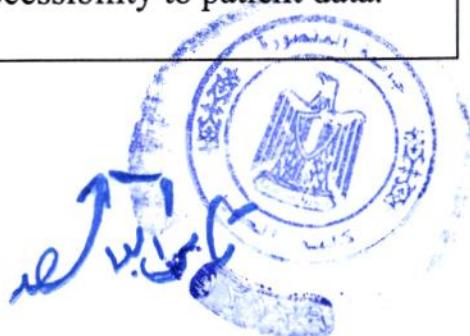


### **C- Professional/practical skills:**

- C1.** Examines patients with swallowing disorders clinically and instrumentally in order to reach detailed etiological diagnosis and suggests prognosis.
- C2.** Perform perfectly instrumental swallowing assessment tools “FEES & VFSS”.
- C3.** Practices rehabilitation methods in oro-pharyngeal dysphagias.
- C4.** Treat oropharyngeal dysphagia in pediatrics and adults according to evidence-based guidelines.

### **D- Communication & Transferable skills:**

- D1.** Communicates effectively with patients, families, and the public, as appropriate, across a broad range of socioeconomic and cultural backgrounds.
- D2.** Cooperates with disciplines related to swallowing disorders in order to participate in teamwork necessary for the proper management of those patients.
- D3.** Conveys his/her ideas to specialists in other disciplines in order to be able to function effectively in a group.
- D4.** Identifies the capacities and limitations of the other medical specialities participating with him/her in the clinical teams in order to be able to put effectively an integrated, realistic therapeutic program.
- D5.** Practices the activities of group interaction in order to be able to participate efficiently in the activities of the clinical teams.
- D6.** Apply principles of medical ethics in dealing with patient information by keeping patient privacy and confidentiality even with multi-personnel accessibility to patient data.





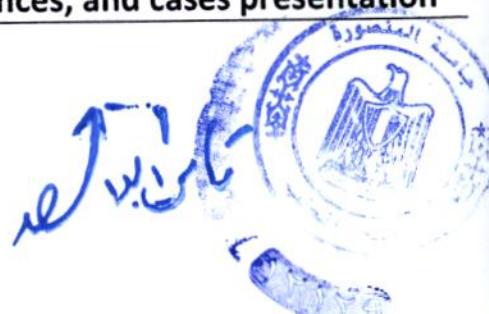
### **3- Academic reference standards (Benchmarks):**

- \* Generic Academic Reference Standards of the National Authority for Quality Assurance and Accreditation of Education (NAQAAE).
- \* Education standards and training program provided by the Union of the European Phoniatricians (UEP).

### **4- Curriculum content:**

Subjects	Code	Lectures	Clinical	Total teaching /clinical hrs	Credit hour:
<b>(I) Semester 1:</b> 1- Normal adult swallowing. 2- Nervous control of swallowing function. 3- Types of systemic changes in oro-pharyngeal swallow physiology. 4- Physiological breakdown of deglutition in adults. 5- Definition, incidence, and nature of oro-pharyngeal dysphagia in adults. 6- Etiologies of oro-pharyngeal dysphagia in adults. 7- Bedside assessment of oro-pharyngeal dysphagia in adults. 8- Instrumental assessment of oro-pharyngeal dysphagia in adults. 9- Specific types of oro-pharyngeal dysphagia in adults. 10- Behavior Re-Adjustment Therapy (BRAT) of oro-pharyngeal dysphagia in adults. 11- Other lines of treatment of oro-pharyngeal dysphagia in adults.	phon424 SWAP-I	<b>2 hours</b> <b>2 hours</b> <b>2 hours</b> <b>2 hours</b> <b>2 hours</b> <b>3 hours</b> <b>4 hours</b> <b>4 hours</b> <b>3 hours</b> <b>4 hours</b> <b>2 hours</b>	<b>50 hours</b> <b>50 hours</b> <b>50 hours</b> <b>50 hours</b> <b>40 hours</b>	<b>270 hours</b>	<b>10 hour:</b>
<b>Total</b>		<b>30 hours</b>	<b>240 hours</b>		

**Logbook activities including clinical examinations, seminars, conferences, and cases presentation**





Subjects	Code	Lecture s	Clinical	Total teaching /clinical hours	Credit hours
<b>(II) Semester 2:</b>  1- Physiology of feeding and swallowing in children. 2- Developmental aspects of feeding and swallowing in children. 3- Physiological breakdown of feeding and deglutition in children. 4- Definition, incidence, and nature of oropharyngeal dysphagia in children. 5- Etiologies of oro-pharyngeal dysphagia in children. 6- Assessment of feeding and swallowing problems in children. 7- Behavior Re-Adjustment Therapy (BRAT) for feeding and swallowing problems in children. 8- Behavioral management of special feeding problems in children.	Phon 424 SWAP-II	<b>3 hours</b> <b>3 hours</b> <b>3 hours</b> <b>3 hours</b> <b>3 hours</b> <b>5 hours</b> <b>5 hours</b> <b>5 hours</b>		<b>270 hours</b>	<b>10 hours</b>
<b>Total</b>		<b>30 hours</b>	<b>240 hours</b>		

**Logbook activities including clinical examinations, seminars, conferences, and cases presentation**





## 5- مصفوفة البرنامج:

Topic	Course ILOs																		
	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	B5	B6	C1	C2	C3	C4	D1	D2	D3	D4	D5
Normal adult swallowing.	x																		
Nervous control of swallowing function.	x	x																	
Types of systemic changes in oro-pharyngeal swallow physiology.	x		x																
Physiological breakdown of deglutition in adults.	x			x															
Definition, incidence, and nature of oro-pharyngeal dysphagia in adults.				x										x	x	x	x	x	x
Etiologies of oro-pharyngeal dysphagia in adults.					x		x			x				x	x	x	x	x	x
Bedside assessment of oro-pharyngeal dysphagia in adults.					x					x				x	x	x		x	x
Instrumental assessment of oro-pharyngeal dysphagia in adults.					x		x				x			x	x			x	
Specific types of oro-pharyngeal dysphagia in adults.					x	x			x	x				x	x	x	x	x	x
Behavior Re-Adjustment Therapy (BRAT) of oro-pharyngeal dysphagia in adults.					x	x			x	x				x	x	x	x	x	x
Other lines of treatment of oro-pharyngeal dysphagia in adults					x				x	x				x	x	x	x	x	x
Physiology of feeding and swallowing in children.	x																		

مطر بن عاصي



Developmental aspects of feeding and swallowing in children.	x	x												
Physiological breakdown of feeding and deglutition in children.	x		x											
Definition, incidence, and nature of oro-pharyngeal dysphagia in children.			x							x	x	x	x	x
Etiologies of oro-pharyngeal dysphagia in children.			x	x			x			x	x	x	x	x
Assessment of feeding and swallowing problems in children.			x		x			x x		x	x	x	x	x
Behavior Re-Adjument Therapy (BRAT) for feeding and swallowing problems in children.			x x		x x				x x x	x x x	x x x	x x	x x	x
Behavioral management of special feeding problems in children.			x		x	x			x x x	x x x	x x	x		

### **6- Program entry requirements:**

Entry to Professional Diploma in Feeding and Swallowing Disorders in Pediatrics and Adults requires per minimum the following qualifications: Post graduate diploma or master degree in Phoniatrics or ENT or the equivalent degrees (fellowship, Arabic board, ... etc) from a recognized institute.





## 7- Program specification:

### Administrative Information

<b>University</b>	Mansoura University
<b>Faculty</b>	Faculty of Medicine
<b>Program title</b>	Professional Diploma in Feeding and Swallowing Disorders in Pediatrics and Adults
<b>Program code</b>	phon424 SWAP
<b>Program type</b>	Single
<b>Department offering the program</b>	Unit of Phoniatrics - Otorhinolaryngology (ORL) Department
<b>Program coordinator</b>	Prof. Tamer Abou-Elsaad Professor of Phoniatrics - ORL department - Faculty of medicine - Mansoura University
<b>External evaluator</b>	Prof. Amal Saeed Professor of Phoniatrics - ORL department - Faculty of medicine - Zagazig University
<b>Date of approval by the department's council:</b>	4/9/2022
<b>Date of last approval of program specification by faculty council</b>	18/9/2022
<b>Total teaching hours</b>	540 hours
<b>Credit hours</b>	20 credit hours





## **8 - Program Regulation:**

- During the entire training program, the candidates must be dedicated and fully responsible for patient care under supervision of the fellowship trainers.

- Trainee duties and obligations:

1. The trainees should attend and participate. Attendance and participation should not be less than 75 % of the total number of activities within any training rotation/period, including:

1.1. Swallowing clinics.

1.2. Clinical Cases presentation.

1.3. Clinical Seminar (Once weekly).

1.4. Interdepartmental meetings.

1.5. Grand staff rounds.

2. The trainees should be actively involved and fully responsible for patient care including sharing in making decisions about diagnosis and management under supervision of the consultants.

3. The Trainees should be responsible (under supervision) for outpatient routine work.

4. The trainees should share in the completion of the following documents under supervision.

4.1. Complete history and physical examination form.

4.2. Non instrumental and instrumental swallowing assessment reports.

4.3. The plan of management after consultation and approval from supervisors.





4.4. Discussion of cases with the trainers and consultants.

#### **9- Program teaching methods:**

1. Lectures.
2. Powerpoint presentation.
3. Case presentation.
4. Seminar one-hour duration done every week about the recent advances in this field (review of literature, journal club).
5. E-learning.
6. Self-learning.
- 7- Hands-on learning

#### **10- Program assessment methods:**

1. Written exam for assessment of knowledge and intellectual skills.
2. Structural Oral exam for assessment of knowledge and intellectual skills.
3. Clinical exam (OSCE) for assessment of knowledge, intellectual skills, and practical skills.
4. MCQ exam: Continuous assessment at the end of each semester.

(The candidate will be transferred from one semester to the next whenever he/she achieves 60 % of the score of the curriculum.





## **12- References of the professional diploma:**

1. Groher M. and Crary M. (2020). Dysphagia: Clinical Management in Adults and Children. Elsevier - Health Sciences Division. St Louis, United States.
2. Arvedson J., Brodsky L., and Lefton Greif M. (2019). Pediatric Swallowing and Feeding: Assessment and Management. Plural Publishing Inc. San Diego, United States.
3. Willging J., Miller C., and Cohen A. (2019). Pediatric Dysphagia: Etiologies, Diagnosis, and Management 1st Edition. Plural Publishing Inc. San Diego, United States.
4. Langmore S. (2011). Endoscopic Evaluation and Treatment of Swallowing Disorders 2nd Edition, Kindle Edition. Thieme Medical Publishers, Inc., New York, United states.

## **Periodicals:**

- Dysphagia.
- International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology.
- Folia Phoniatrica et Logopaedica.

## **Facilities and resources mandatory for course completion:**

1. Lecture hall.
2. Data Show.
3. Swallowing Clinic.
4. Flexible fiberoptic nasolaryngoscopy.
5. Videofluoroscopy system.
6. Facilities for tutors:
  - Computers and high-speech internet connection.
  - International databases.

