



## شرح کدینگ

کدینگ ثبت دستورات و پاسخدهی خدمات آزمایشگاه در تبادل اطلاعات پرونده الکترونیک سلامت جهت ارسال اطلاعات آزمایش تجویز شده توسط پزشک و پاسخدهی آزمایش انجام شده در مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت می باشد.

## کدینگ های ثبت دستورات و پاسخدهی خدمات آزمایشگاه

۱. کدینگ ثبت دستورات آزمایشگاه

فایل MOHME\_LabOrderCode جهت ثبت دستورات آزمایشگاه می باشد که در کلاس های

LaboratoryPrescriptionsMessageVO  
ServicePrescriptionsCompositionVO  
ServicePrescriptionsVO

و در ویژگی Orders قرار می گیرد که از نوع کلاس ServicePrescriptionRowVO است. در کلاس ServicePrescriptionRowVO ویژگی Service با مقادیر فایل مذکور مقداردهی می گردد.

۲. فایل MOHME\_SpecimenType جهت ثبت داده های مربوط به درخواست آزمایش از جمله نوع نمونه در بخش پاسخدهی آزمایش می باشد که در کلاس های

LaboratoryPrescriptionsMessageVO  
ServicePrescriptionsCompositionVO  
ServicePrescriptionsVO

و در ویژگی Specimen قرار می گیرد که از نوع کلاس SpecimenDetailsVO است. در کلاس SpecimenDetailsVO ویژگی SpecimenTissueType با مقادیر فایل مذکور مقداردهی می گردد.

## کدینگ های پاسخدهی نتایج آزمایشگاه

۱. فایل MOHME\_CollectionMethod جهت ثبت داده های مربوط به درخواست آزمایش از جمله نمونه درخواست شده در بخش پاسخدهی آزمایش می باشد که در کلاس های

LaboratoryResultMessageVO

LaboratoryResultCompositionVO  
LabRequestVO  
SpecimenDetailsVO

و در ویژگی CollectionProcedure درج می گردد.

۲. فایل MOHME\_LabMethod جهت ثبت داده‌های مربوط به درخواست آزمایش از جمله نمونه درخواست شده در بخش پاسخدهی آزمایش می باشد که در کلاس های

LaboratoryResultMessageVO  
LaboratoryResultCompositionVO  
LabTestResultVO

و در ویژگی protocol قرار می گیرد که از نوع کلاس LaboratoryProtocolVO است. در کلاس LaboratoryProtocolVO ویژگی Method با مقادیر فایل مذکور مقداردهی می گردد.

۳. فایل MOHME\_SpecimenType جهت ثبت داده‌های مربوط به درخواست آزمایش از جمله نوع نمونه در بخش پاسخدهی آزمایش می باشد که در کلاس های

LaboratoryResultMessageVO  
LaboratoryResultCompositionVO  
LabTestResultVO

و در ویژگی Specimen قرار می گیرد که از نوع کلاس SpecimenDetailsVO است. در کلاس SpecimenDetailsVO ویژگی SpecimenTissueType با مقادیر فایل مذکور مقداردهی می گردد.

۴. فایل MOHME\_Microorganism جهت ثبت داده‌های مربوط به اطلاعات آزمایش کشت میکروبی در بخش پاسخدهی آزمایش می باشد که در کلاس های

LaboratoryResultMessageVO  
LaboratoryResultCompositionVO  
LabTestResultVO  
MicrobiologicalCultureVO

و در ویژگی MicrobialFinding قرار می گیرد که از نوع کلاس MicrobialFindingVO است. در کلاس MicrobialFindingVO ویژگی Organism با مقادیر فایل مذکور مقداردهی می گردد.

نکته: کلاس LabTestResultVO کلاس انتزاعی بوده و ویژگی های آن با ایجاد نمونه از کلاس های آزمایش های زیر مجموعه آن (مانند کلاس های MicrobiologicalCultureVO و GeneralLaboratoryResultVO) قابل دسترسی است.