

17 臨床検査部



2019年度は検体検査で100.7%、採血室患者数は100.8%と増加し、微生物検査は97.8%、生理機能検査は96.6%と減少した。採血は、8時15分の採血開始時には100人以上の患者さんが採血を待っている日が多い。それに対応するため、RFIDシステムを導入し採血管照合をシステムで確実にを行うことで待ち時間の短縮を図り、また検体情報を管理することで問い合わせにも素早く対応することが可能になった。採血室スタッフのみならず生理、微生物、検体スタッフが早出をし、開始時は15-16名体制で11台の採血台をフルに活用して採血を実施している。今年度は新しく搬送機器を導入し、採血後素早く測定して検査結果が早く出るようにし、スムーズな診療体制に貢献している。一方、7時30分から各病棟へ出向して検体を回収し、外来検体が到着する前に検査を行い、外来検体測定のピークと時間差を設けることで、外来・病棟両者の検査に対し検査結果を迅速に報告している。今後も臨床のニーズに応じた検査体制を構築し、さらにチーム医療にも積極的に参加するなど院内各部署と連携を取り合いながら、兵庫医科大学病院の発展の一翼を担えるように強固な検査体制を作りあげていく。

17-1 年度別・項目別検査件数

(件)

区分	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2019年度 構成比率(%)	
検体検査	一般検査	172,339	180,371	179,944	176,069	173,379	2.8
	生化学検査	4,306,282	4,455,769	4,572,096	4,734,262	4,775,604	76.4
	免疫血清検査	257,811	264,051	287,952	287,505	268,633	4.3
	血液検査	774,189	770,418	760,340	750,488	773,949	12.4
	外注検査	298,769	299,409	306,062	262,308	262,526	4.2
合計	5,809,390	5,970,018	6,106,394	6,210,632	6,254,091	100.0	
微生物	微生物検査	100,055	99,627	89,294	89,078	87,290	98.3
	微生物環境検査	1,487	1,703	1,746	1,768	1,516	1.7
合計	101,542	101,330	91,040	90,846	88,806	100.0	
生理機能	心機能検査	29,180	30,099	31,151	31,857	31,107	56.6
	呼吸機能検査	10,496	11,049	11,477	11,850	11,965	21.8
	神経機能検査	2,846	2,894	2,549	2,884	2,596	4.7
	聴力平衡検査	9,847	10,408	9,969	10,321	9,321	17.0
合計	52,369	54,450	55,146	56,912	54,989	100.0	
採血件数	160,777	159,502	165,294	168,089	169,504	-	
出血凝固検査	4,490	3,283	2,749	1,712	1,646	-	

17-2 項目別検査件数の年度別推移

