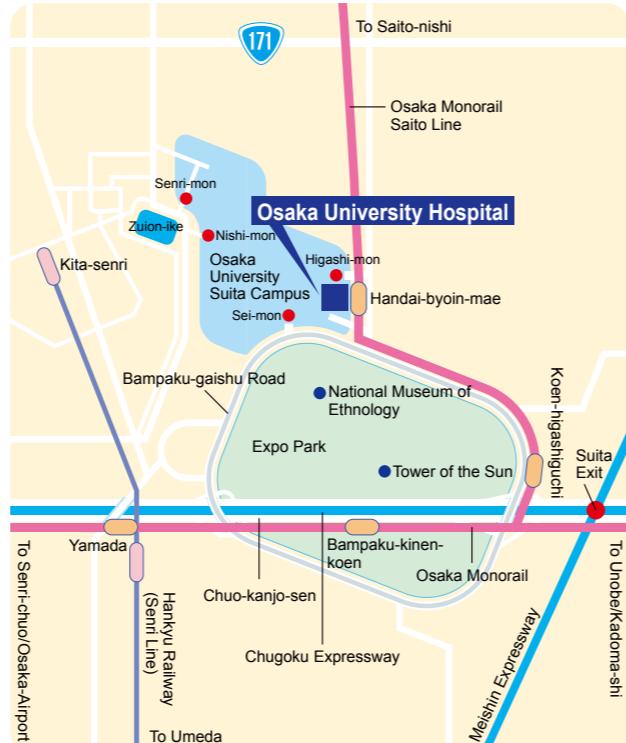
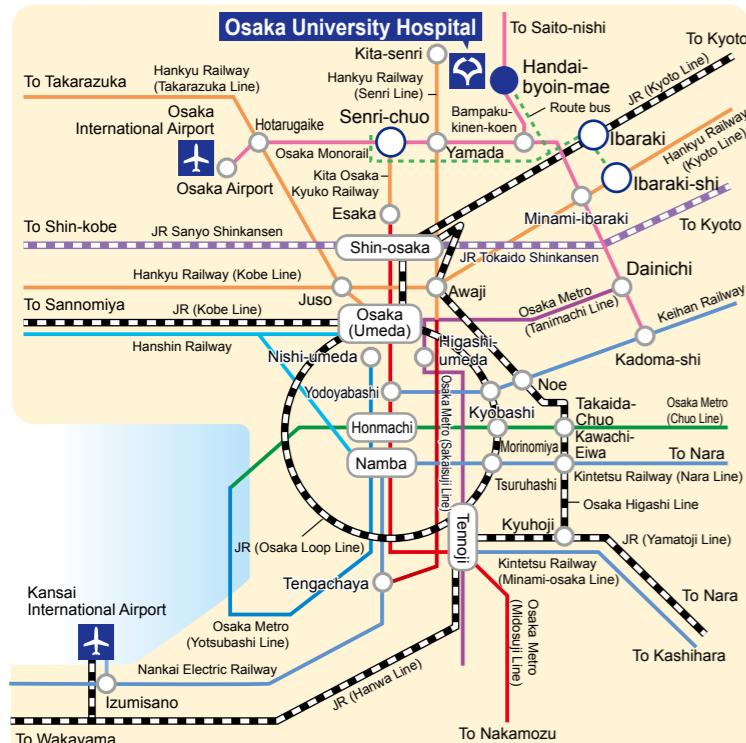


[訪問]



- Osaka Monorail, Saito 线: 在 Handai-byoin-mae 站下车
- JR Tokaido 线 (Kyoto 线): 从 JR Ibaraki 站坐 Kintetsu 巴士前往 Handai honbu-mae 站, 并在 Handai-igakubu-byoin-mae 站下车
- Hankyu 电铁 Kyoto 线: 从 Hankyu Ibaraki-shi 站坐 Kintetsu 巴士前往 Handai honbu-mae 站, 并在 Handai-igakubu-byoin-mae 站下车
- Osaka Metro Midosuji 线: 从 Kita-Osaka Kyuko 线 Senri-Chuo 站坐 Hankyu 巴士前往 Handai honbu-mae 站, 并在 Handai-igakubu-byoin-mae 站下车



## 大阪大学医学部附属医院纲要



立足区域 辉耀世界

2019





## 150年来不懈追求医疗进步

1869年(明治2年)，洪庵的儿子洪庵惟准与其内弟郁藏及其养子拙斋共同参与了在大阪府大福寺临时医院和医学院的建设。历经多次转型后成为今天的大阪大学医学部附属医院。

大阪大学医学部附属医院的理念深受绪方洪庵思想的影响。



\* 大阪大学成立于1931年，是日本第6帝国大学。大学的成立可以追溯到绪方洪庵在1838年所创办的“适塾”。在1868年幕府垮台、1869年绪方洪庵的儿子和学生们在明治新政府创办临时大阪医院和大阪医学院的过程中起到了核心作用；历年来临时大阪医院和大阪医学院经过多次转型，直至1931年医学部和理学部合并，成立了大阪帝国大学。

## 理念

大阪大学医学部附属医院提供优质医疗服务的同时，还致力于医疗专业人才培养和促进医疗水平的进步。



### 基本方针

- 提供以患者为中心、安全可靠的整体医疗服务
- 研究开发医疗空白领域，并付诸临床应用
- 致力于社会和社区医疗服务
- 培养卓越的医疗专业人才

### 患者的权利

- 患者可以平等地获得治疗。
- 患者能接受安全优质的医疗服务。
- 患者能获得充分的病情说明信息。
- 患者可依个人意愿选择治疗方式。
- 患者隐私(个人信息)将受到保护。

### 患者的义务

- 遵守大阪大学医学部附属医院的规定，不给周围带来麻烦。
- 尽可能准确地说明自己的身体状况。
- 表达个人的意愿与观点，以接受最适当的治疗方案。
- 理解并配合治疗过程。
- 准确转告个人医疗保险状况，并支付必要的医疗费用。



医院功能评价认证证书  
2016年1月通过(公益财团法人)日本医疗保健质量委员会的评审，符合最新的标准(3rdG: 版本 1.1)。



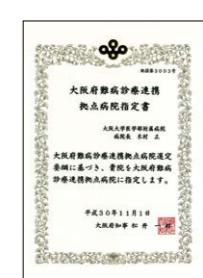
临床研究核心医院认证通知书  
2015年8月获得厚生劳动省认证。



ISO15189 认证书  
2015年9月获得(公益财团法人)日本适合性认证协会认证批准。



癌症基因组医疗核心定点医院指定证书  
2018年2月获得厚生劳动省指定。



大阪府疑难病诊疗合作定点医院指定书  
2018年11月获得大阪府指定。



外国患者就诊医疗机构认证制度 (JMIP) 认证书  
2019年3月再次获得(一般财团法人)日本医疗教育财团认证。



## 凭借综合实力及卓越的安全保障， 开发并研究高度急性期医疗与高端医疗

### 【教育】优秀医护人员培训

- 我们培养兼备临床和研究能力的医生。
- 在推动护理和医疗技术方面的医疗专业人才发展的同时，我们仍将不断开发实用的培训方案，以提高工作人员提供安全治疗的能力。



### 【研究】未来医疗的开发、实践

- 不断完善临床支援研究体系，将其作为与医疗创新部门共同进行临床研究的基础。
- 我们将遵循临床研究法等，临床研究相关规定。
- 推进癌症基因组医疗。
- 推进 AI 医院事业发展。
- 推进运用信息信任功能的医疗数据利用示范项目。

### 【诊断】提供高端医疗

- 在院长的领导下，我们不断完善医院的诊疗体系机制，以提高业务效率。
- 加强与国家及地方公共团体等的合作。
- 作为设备先进、功能齐全的医院，为确保优良的医疗环境，我们在更新及扩大医疗设备规模的同时也致力于设施的维护和改善。
- 为进一步改善服务，我们从患者的角度出发，以提供安心、安全的医疗服务。
- 我院是日本国内仅有的两家可进行全部器官移植医疗机构的其中之一。今后，我们在积极地开展高端且先进的器官移植治疗项目的同时，还会创立一套十分完善的包括儿童器官捐献在内的器官捐献体制，作为一家负责任的器官移植、器官捐献医院，我们将成为日本国内移植治疗的典范。
- 进一步推进以在全国范围内获得最多项目数认证而备受瞩目的高端医疗，通过开发高端医疗技术，提升医疗水平。

### 【致力于地区医疗的服务】连接地区医疗机构的网络

- 通过与各中心协作，谋求为地区医疗做贡献。

### 【国际化】实现诊疗和教育的全球化

- 我们不断完善国际医疗中心的外国患者诊疗体制以及外国医务人员等的进修体制（对内），并且以本院为中心，积极构建国内研发药品、医疗器械、再生医疗等产品、医疗技术等的全球扩展体制（对外），推进国际医疗相关课题和院内教职员教育（国际医疗研究、教育）。

### 【运营】强化医院运营的基础

- 在院长的领导下，我们不断完善运营机制，以提高业务效率。
- 我们致力于灾害对策及灾害医疗的研究，以强化医院内外的联手合作。

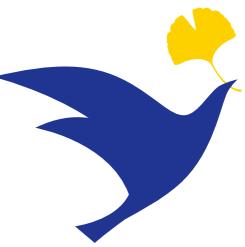
## 立足区域 辉耀世界

— “成为 22 世纪光芒闪耀的大学” —

## 内容

### 目录

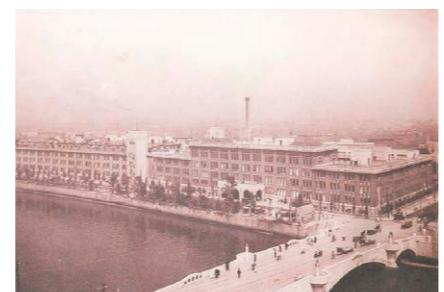
理念和基本方针、患者权利及义务	02
凭借综合实力及卓越的安全保障，开发并研究高度急性期医疗与高端医疗	03
历史	05
组织 / 各部门职工人数 / 设施管理人员	07
数据	09
各科室门诊人数、各楼层病区住院人数	
数据	11
临床测试数、手术数、接受影像检查患者人数、输血测试数、处方（表单）数、与病理诊断相关工作数、康复治疗、各地住院人数、临床试验数、移植手术数、本登记的癌症病例数、住院和门诊患者抗癌药物配方病例数、派遣医疗直升机病例数、分娩病例数、实行血液净化疗法数	
医疗服务的法律授权	13
财务 / TR	14
医院区域建筑布局 / 楼层索引和病床数量	15
专题（已获得“CAP-LAP”国际认证 / AI（人工智能）医院事业）	17
大阪大学医学部附属医院图片	18



# 历史

## History

1838	兰学家绪方洪庵开办“适塾”。
	
1869	在小松带刀、后藤象二郎的提议下、新政府在大阪府大组内久宝寺町（现大阪府天王寺区上本町）建立了直属教育部的“大坂病院”（由绪方家族领导）。
1870	教育部将医院转交给大阪府、大阪府建立了府立医院和医疗中心。
1871	机构再次归教育部直接管辖。
1872	教育部对学校体制进行改革、医疗中心和医院被废止。
1873 二月	大阪府在西本愿寺挂所开设了“大阪府病院”还增设了教学处。
	
1879 三月	新医院在北区常乐町建成、在其被转交的同时更名“大阪公立病院”。除此之外、医院还创办了一个教学处。
1880 三月	更名为“府立大阪病院”后、将教学处独立出来创办了“府立大阪医学校”。
1888 一月	府立大阪病院被并入府立大阪医学校、医学院名称更名为“大阪医学校”。
1893 三月	开办“大阪医学校产婆养成所”。
1898 四月	成立“大阪医学校附属看护妇养成所”。
1903 十月	按照《专科学校法案》、更名为“大阪府立高等医学校”。
1915 十月	更名为“府立大阪医科大学”。
1919 十一月	依据《大学法令》、府立大阪医科大学进行了组织改革、大学跟医院都更名为“大阪医科大学”。

1924 十月	“大阪医科大学病院”更名为“大阪医科大学附属医院”。(大阪市北区堂岛滨路)
	
1931 五月	成立“大阪帝国大学”。大阪医科大学被转交给大阪帝国大学、并更名为大阪帝国大学医学部。
	
1939 一月	东楼建成。
1943 四月	该地区的名称由北区堂岛滨路变更为福岛区堂岛滨路。
1945 六月	看护妇养成所更名为“厚生女子部”。
1947 十月	大阪帝国大学更名为“大阪大学”。
1949 五月	根据《国立学校设置法》合并为一所新的大学、“医学部附属医院”更名为“医学部附属病院”。
1951 四月	“大阪大学医学部附属病院厚生女子部”更名为“大阪看护学校”。
1952 四月	“大阪大学医学部附属诊疗X线技师学校”和“大阪大学医学部附属助产学校”成立。
1953 八月	随后建立了“大阪大学齿学部附属病院”(1951年3月)、牙科从大阪大学医学部附属医院临床科室中分离出来。
1963 四月	“大阪大学看护学校”更名为“大阪大学医学部附属看护学校”。
1964 三月	医院改建一期工程完工。
1965 四月	“大阪大学医学部附属卫生检查技师学校”成立。
1966 四月	大阪大学医学部附属诊疗X线技师学校中开设了专业课程。
十二月	医院改建二期工程完工。
1968 三月	随着大阪大学医疗技术短期大学部(1967年6月)的成立和发展、卫生检查技师学校最终被废止。
四月	大阪大学医学部附属医院的分支机构被整合到主学院内。

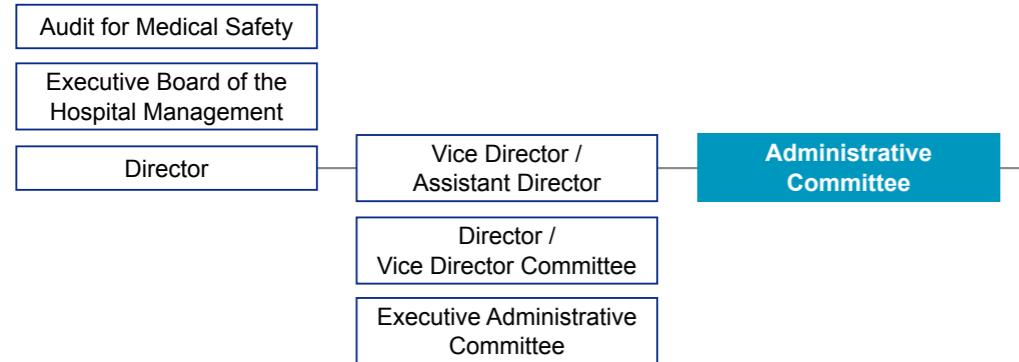
1969 四月	随着大阪大学医疗技术短期大学部的不断发展、看护学校和诊疗X线技师学校最终被废止。
1970 十月	医院改建三期工程完工。
1971 三月	学校食堂完工。
1973 八月	医院改建四期工程完工。
	
1989 三月	在吹田市的山田丘开始建设新病房的项目。
1993 九月	同时从中之岛校区(大阪市福岛区)迁至吹田校区，同时合并了“微生物病研究所附属医院”。
	
1993 十月	大阪大学医疗技术短期大学部的发展被取消、成立了医药学校和健康科学部门。
1994 十一月	获得医疗工作先进集体称号。
1995 一月	医院在1月17日凌晨5:46发生的神户大地震中严重损毁。
三月	具有正电子核医疗诊断系统的病区建成。
1996 三月	大阪大学医疗技术短期大学部关闭。
1997 三月	大阪大学医学部附属助产学校关闭。
七月	获得心脏移植医院称号。
1998 四月	获得肺移植医院称号。
1999 二月	获得胰腺移植医院称号。
十二月	在《移植法》颁布后、进行第一例来自脑死亡捐献者的心脏移植手术。
十二月	获得小肠移植医院称号。
	医院屋顶的直升机停机坪完工。

2000 四月	将护理病区从22个科室重组为6大护理中心。
五月	获得肝脏移植医院称号。
2001 一月	通过日本卫生保健质量委员会的认证。
2004 四月	随着日本《国立大学法人法》的颁布、大阪大学更名为国立大学法人大阪大学。
2006 一月	通过日本医疗保健质量委员会的5.0版本认证。
2008 一月	与大阪府签订合同、开始运营空中救护车服务。
	
2009 四月	获得地区癌症诊断与治疗基地医院称号。
2011 一月	通过日本医疗保健质量委员会的6.0版本认证。
2012 六月	在移植法修订后，实施首例小儿(不满10岁)脑死亡心脏移植手术。
2015 三月	被认证为设有高质量伦理审查委员会的医院。
八月	被认证为临床研究核心医院。
九月	肿瘤中心楼完工。
	通过临床检查ISO认证。
2016 一月	通过日本医疗保健质量委员会3rdG:版本.1.1认证。
三月	通过接诊外国患者医疗机构认证制度(JMIP)认证。
九月	被推荐为“日本国际医院(JIH)”。
2018 二月	被指定为癌症基因组医疗核心定点医院。
十一月	被指定为大阪府疑难病诊疗合作定点医院。
2019 三月	通过接诊外国患者医疗机构认证制度(JMIP)更新认证。

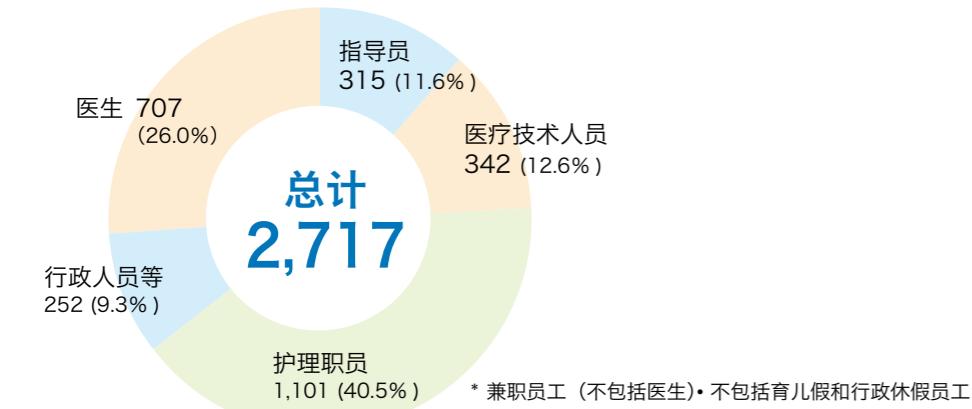
# 组织 / 各部门职工人数 / 设施管理人员

(自 2019 年 5 月 1 日起)  
Organization Chart / Number of Staff / Faculty and Administrative Officers

## [组织图]



## [职工人数]



## [设施管理人员]

### Administrative Officers

Director	Prof.	<b>Kimura, Tadashi</b>	Assistant Directors	Prof.	<b>Ozono, Keiichi</b>
Vice Directors			(Pediatric Medical Care, Perinatal Care and Emergency Medical Care)	Prof.	<b>Sakata, Yasushi</b>
Head of Hospital Personnel and Labor Affairs Office (Personnel and Medical Safety)	Prof.	<b>Takehara, Tetsuo</b>	(Research and Clinical Study Core Hospital)	Prof.	<b>Tomiyama, Noriyuki</b>
Head of Hospital Management Planning Office (Redevelopment and Cancer Treatment)	Prof.	<b>Doki, Yuuichirou</b>	(Central Clinical Facilities)	Prof.	<b>Nonomura, Norio</b>
Head of Hospital Planning Promotion Office (Education, Organization of Medical Treatment and Finance)	Prof.	<b>Rakugi, Hiromi</b>	(Public Relations and Medium-Term Planning)	Prof.	<b>Matsumura, Yasushi</b>
Head of Hospital Patient Services Planning Office (Hospitality)	Director of nursing	<b>Koshimura, Toshie</b>	(Medical Informatics, Regional Medical Services and External Evaluation)	Prof.	<b>Nakajima, Kazue</b>
			(Women's Support and Diversity)	Prof.	<b>Nobuhara, Hisao</b>
			(Administration and Organizational Reform)	Director	

### Clinical Division

<b>Department of Medicine</b>	Chairman (Prof.)	<b>Isaka, Yoshitaka</b>	<b>Department of Surgery</b>	Chairman (Prof.)	<b>Okuyama, Hiroomi</b>
Cardiovascular Medicine	Director (Prof.)	Sakata, Yasushi	Cardiovascular Surgery	Director (Prof.)	Sawa, Yoshiki
Nephrology	Director (Prof.)	Isaka, Yoshitaka	General Thoracic Surgery	Director (Prof.)	Shintani, Yasushi
Gastroenterology and Hepatology	Director (Prof.)	Takehara, Tetsuo	Gastroenterological Surgery	Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou
Metabolic Medicine	Director (Prof.)	Shimomura, Ichihiro	Gastroenterological Surgery	Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou
Respiratory Medicine	Director (Assis. Prof.)	Takeda, Yoshito	Breast and Endocrine Surgery	Director (Prof.)	Kin, Shoshin
Clinical Immunology	Director (Prof.)	Kumanogou, Atsushi	Pediatric Surgery	Director (Prof.)	Okuyama, Hiroomi
Hematology and Oncology	Director (Prof.)	Shibayama, Hirohiko	Department of Diagnostic Pathology	Director (Prof.)	Morii, Eiichi
Geriatrics and Hypertension	Director (Prof.)	Rakugi, Hiromi			
Kampo Medicine	Director (Special Prof. (Full-time))	Hagihara, Keisuke			
General Medicine	Director (Prof.)	Rakugi, Hiromi			

### ● Department of Sensory, Cutaneous and Motor Organ Medicine

Chairman (Prof.)	<b>Inohara, Hidenori</b>
Director (Prof.)	Nishida, Kohji
Director (Prof.)	Inohara, Hidenori
Director (Prof.)	Yoshikawa, Hideki
Director (Prof.)	Fujimoto, Manabu
Director (Prof.)	Kubo, Tateki
Director (Prof.)	Yoshikawa, Hideki

### ● Department of Clinical Neuroscience

Chairman (Prof.)	<b>Ikeda, Manabu</b>
Director (Prof.)	Mochizuki, Hideki
Director (Prof.)	Ikeda, Manabu
Director (Prof.)	Kishima, Haruhiko
Director (Prof.)	Fujino, Yuuji

### ● Department of Woman, Child Health and Urology

Chairman (Prof.)	<b>Nonomura, Norio</b>
Director (Prof.)	Kimura, Tadashi
Director (Prof.)	Kimura, Tadashi
Director (Prof.)	Ozono, Keiichi
Director (Prof.)	Nonomura, Norio

### ● Department of Radiology

Chairman (Prof.)	<b>Ogawa, Kazuhiko</b>
Director (Prof.)	Tomiyama, Noriyuki
Director (Prof.)	Ogawa, Kazuhiko
Director (Assis. Prof.)	Katou, Hiroki

### Central Clinical Facilities

#### [Management Section]

● Sterile Supply	Director (Prof.)	Takashina, Masaki
● Pathology	Director (Prof.)	Morii, Eiichi
● Blood Transfusion	Director (Prof.)	Tomiyama, Yoshiaki
● Medical Informatics	Director (Prof.)	Matsumura, Yasushi
● Infection Control and Prevention	Director (Prof.)	Tomono, Kazunori
● Department of Clinical Quality Management	Director (Prof.)	Nakajima, Kazue
● Department of Clinical Engineering	Director (Prof.)	Takashina, Masaki
● Social Service Department	Director (Prof.)	Rakugi, Hiromi
● Department of Transplantation Medicine	Director (Prof.)	Okuyama, Hiroomi
● Division of Nutritional Management	Director (Prof.)	Shimomura, Ichihiro
● Supply Center	Director (Prof.)	Takashina, Masaki
● Postgraduate Medical Training Center	Director (Prof.)	Wasa, Masaumi
● Nursing Career Center	Director	Koshimura, Toshie
● Department of Evaluation for Highly Advanced Medical Technology	Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou
● Department of Clinical Evaluation for Newly Developed Pharmaceuticals	Director (Prof.)	Takehara, Tetsuo
● AI Medical Center	Director (Prof.)	Nishida, Kohji

#### [Central Medical Treatment Section]

● Laboratory for Clinical Investigation	Director (Prof.)	Hidaka, Yoh
● Surgical Center	Director (Prof.)	Minami, Masato
● Clinic of Radiology	Director (Prof.)	Tomiyama, Noriyuki
● Intensive Care Unit	Director (Prof.)	Fujino, Yuuji
● Rehabilitation	Director (Prof.)	Yoshikawa, Hideki
● Department of General Medicine	Director (Prof.)	Rakugi, Hiromi
● Blood Purification Center	Director (Prof.)	Isaka, Yoshitaka

### ● Department of Genetic Counseling

Director (Prof.)	Mochizuki, Hideki
Director (Prof.)	Mizuki, Masao
Director (Prof.)	Ogawa, Kazuhiko
Director (Prof.)	Ozono, Keiichi
Director (Prof.)	Shimazu, Takeshi

### ● Chemotherapy

Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou
Director (Prof.)	Sakata, Yasushi

### ● Clinic of Radiotherapy

Director (Prof.)	Tomiyama, Hiroomi
Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou

### ● Center for Maternal, Fetal and Neonatal Medicine

Director (Prof.)	Ozono, Keiichi
Director (Prof.)	Shimazu, Takeshi

### ● Trauma and Acute Critical Care Center

Director (Prof.)	Yoshikawa, Hideki
Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou

### ● Endoscopy Center

Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou
Director (Prof.)	Sakata, Yasushi

### ● Ultrasound Diagnostic Center

Director (Prof.)	Sakata, Yasushi
Director (Prof.)	Doki, Yuuichirou

### ● Collaborative Medical Treatment Section

Stroke Center	Director (Prof.)	Mochizuki, Hideki




<tbl\_r cells="3" ix="4" maxcspan="

# 数据 (2018 财政年度)

Data

## [各科室门诊人数]

科室	总门诊人数 (单位:人)	门诊人数日平均值 (单位:人)	住院天数平均值 (天) (单位:天)
综合科	4,542	18.6	8.7
心血管内科	28,691	117.6	41.4
肾脏内科	15,554	63.8	86.4
消化内科	45,240	185.4	52.5
糖尿病·内分泌·代谢内科	41,901	171.7	90.5
呼吸内科	15,001	61.5	36.3
免疫内科	20,156	82.6	36.1
血液·肿瘤内科	19,290	79.1	64.5
老年·高血压内科	14,044	57.6	47.8
心血管外科	10,996	45.1	36.4
呼吸外科	6,143	25.2	34.5
消化外科	30,826	126.3	38.0
乳腺·内分泌外科	16,132	66.1	35.1
小儿外科	5,490	22.5	17.9
眼科	56,819	232.9	15.2
耳鼻喉科·头颈外科	29,446	120.7	17.6
骨科	31,648	129.7	19.3
皮肤科	22,507	92.2	19.5
整形外科	7,409	30.4	17.5
神经内科·脑血管科	19,967	81.8	29.1
神经科·精神科	20,618	84.5	34.5
脑神经外科	13,567	55.6	20.4
麻醉科	12,206	50.0	41.1
产科·妇科	29,048	119.1	14.9
儿科	23,203	95.1	28.4
泌尿科	22,503	92.2	37.0
放射诊断·IVR 科	16,227	66.5	81.5
放射治疗科			
核医学诊疗科			
外伤和急救中心	1,728	7.1	25.4
牙科	4,480	18.4	4.0
<b>总计</b>	<b>585,382</b>	<b>2,399.1</b>	<b>26.6</b>

## [总门诊人数变化]



## [门诊人数日平均值变化]



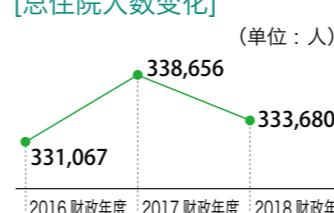
## [住院天数平均值变化 (天)]



## [各楼层病区住院人数]

西侧病区					
楼层	科室	总住院人数 (单位:人)	住院人数 / 日平均值 (单位:人)	病人住院天数 平均值 (单位:天)	手术率 (单位:%)
13	脑神经精神科 (脑神经外科)	13,963	38.3	13.8	76.5
12	妇幼保健及泌尿科 (泌尿科)	15,546	42.6	15.1	88.7
11	外科 (消化外科)	16,577	45.4	16.7	90.8
10	外科 (消化外科)	17,312	47.4	15.5	89.5
9	外科 (心血管外科)	16,515	45.2	14.0	92.3
8	外科 (乳腺·内分泌外科) 感觉、皮肤和运动器官科 (皮肤科 / 整形外科)	14,630	40.1	11.5	80.2
7	感觉、皮肤和运动器官科 (眼科)	18,346	50.3	6.8	94.8
6	外科 (小儿外科)	10,967	30.0	8.4	75.1
5	感觉、皮肤和运动器官科 (骨科)	17,216	47.2	21.8	92.5
4	重症监护室	2,621	7.2	5.5	79.8
3	孕产妇、胎儿和新生儿 护理中心	13,410	36.7	7.8	86.7
总计	总住院人数 (单位:人)	333,680	住院人数日平均值 (单位:人)	914.2	住院天数平均值 (单位:天)
				14.3	手术率 (单位:%)
					85.0

## [总住院人数变化]



## [住院人数日平均值变化]



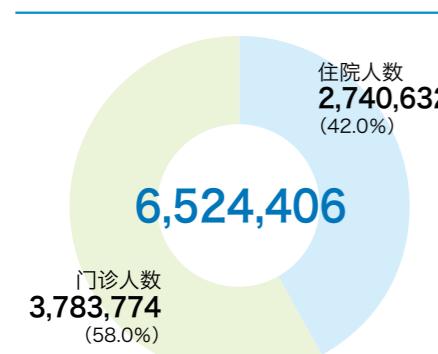
## [病人住院天数平均值变化]



## [手术率变化]



[临床测试数] (单位: 例)



[手术数] (单位: 例)

■心血管外科	1,164
■呼吸外科	338
■消化外科	777
■乳腺・内分泌外科	327
■小儿外科	487
■眼科	3,509
■耳鼻喉科・头颈外科	696
■骨科	794
■皮肤科	232
■整形外科	461
■神经科・精神科	116
■脑神经外科	459
■麻醉科	81
■产科・妇科	854
■泌尿科	549
■外伤和急救中心	70
■骨髓获取 (血液・肿瘤内科、儿科)	5
■其他 (心血管内科、消化内科、儿科、放射治疗科)	104
<b>总计</b>	<b>11,023</b>

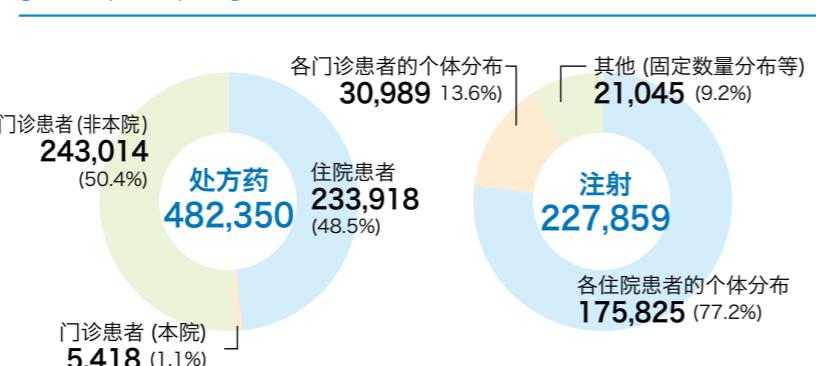
[接受影像检查患者人数] (单位: 人)

分类	住院人数	门诊人数	总计
■一般影像	62,666	56,593	119,259
■特殊影像	28,562	35,696	64,258
■核医疗检查	1,221	4,102	5,323
<b>总计</b>	<b>92,449</b>	<b>96,391</b>	<b>188,840</b>

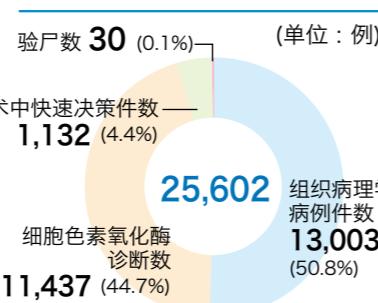
[输血测试数] (单位: 例)

■血液测试 ABO, Rh <sub>O</sub> (D)	21,171
■其他血型	92
■不规则抗体测试 (筛选测试)	16,242
■交叉配血测试	14,440
■抗血小板抗体测试	302
■冷凝集	111
■直接抗球蛋白测试	236
■间接抗球蛋白测试	218
<b>总计</b>	<b>52,812</b>

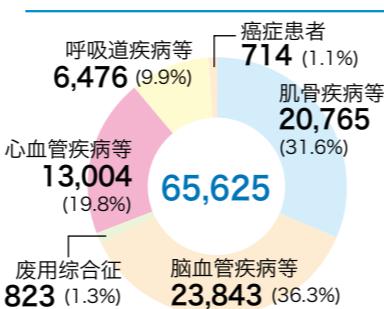
[处方 (表单) 数] (单位: 张)



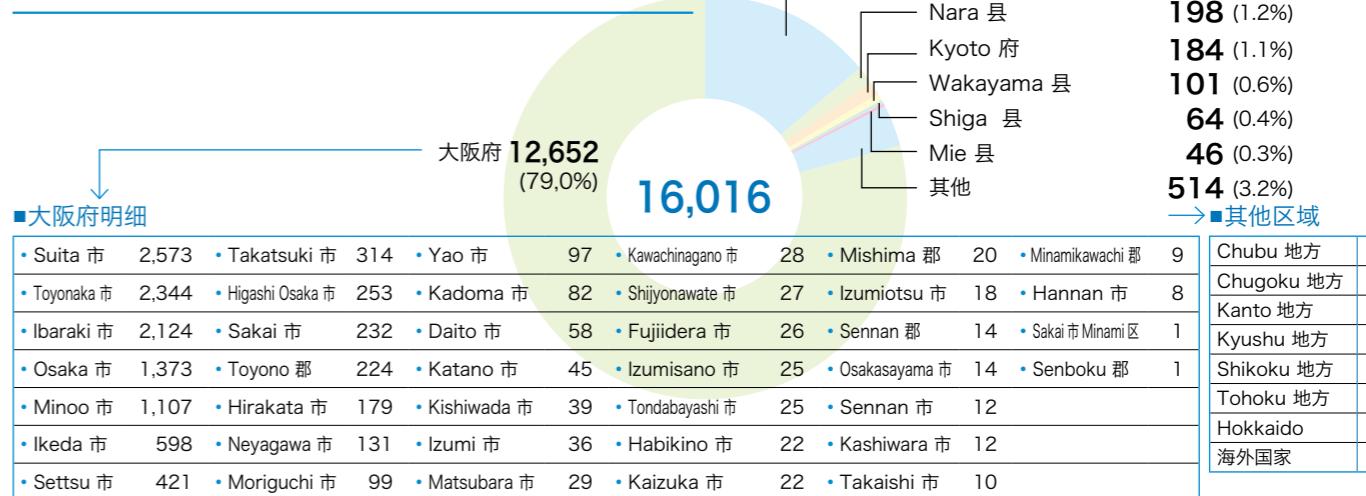
[与病理诊断相关工作数]



[康复治疗]



[各地住院人数] (单位: 人)



[临床试验数] (单位: 例)

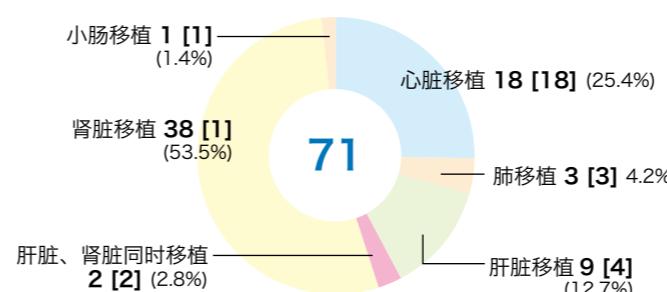
	总数	病例总数
■药物	新	70
	续	190
	小计	260
■医疗设备	新	1
	续	17
	小计	18
<b>总计</b>	<b>*278</b>	<b>*1,265</b>

\* 包括 287 个医学病例 21 个医生主导的药物试验

[移植手术数] (单位: 例)

1) 器官移植病例数

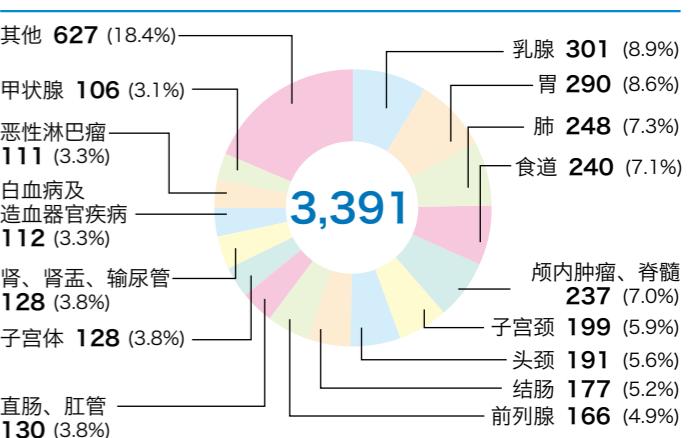
\* [ ] 中的数值表示发生脑死亡、心脏停搏的器官移植病例数



2) 造血干细胞移植病例数

描述	成人	儿童
■血亲之间的移植	7	0
■非血亲之间的移植	17	4
·骨髓捐献者登记	13	2
·脐带血	4	2
■自体移植	10	2
<b>总计</b>	<b>34</b>	<b>6</b>

[本院登记的癌症病例数] \* 2017 财政年度诊断情况 (单位: 例)



[住院和门诊患者抗癌药物配方病例数] (单位: 例)



派遣医疗直升机病例数 ..... 156

分娩病例数 ..... 704

实行血液净化疗法数 ..... 4,154

## 医疗服务的法律授权

- 临床进修指定医院
- 根据医疗法第 7 条第 1 项批准开设（批准）
- 健康保健法承认的（特定批准）保险医疗机构
- 生活保护法承认的医疗机构
- 劳动者灾害补偿保险法承认的医疗机构
- 核爆医疗法承认的一般医疗法
- 原子弹医疗法承认的认定医疗法
- 母子保健法承认的孕妇婴儿健康诊断
- 母子保健法承认的养育医疗
- 战伤病者特别援助法承认的福利医疗
- 批准使用特定功能医院的名称
- 艾滋病治疗定点医院
- **大阪府灾害定点医院**
- 传染病预防法承认的指定申报机构（骨干定点）
- **大阪府三级急救医疗机构**
- **大阪府肝炎专科医疗机构**
- 兴奋剂取缔法承认的由国家开设的兴奋剂使用机构
- 残疾人综合支援法承认的康复医疗
- 残疾人综合支援法承认的抚养医疗
- 残疾人综合支援法承认的精神疾病治疗医院
- 入境难民法承认的基于出入境管理及难民认定法的指定医院
- **大阪府综合围产期母子医疗中心指定医院**
- 医疗观察法承认的指定治疗医院
- **大阪府肝病诊疗合作定点医院**
- 地区癌症诊疗合作定点医院
- 儿童福利法第 19 条之 9 第 1 项规定承认的指定小儿慢性特定疾病医疗机构
- 困难病患者的医疗等相关法律第 14 条第 1 项规定的指定医疗机构
- 临床教授等指定医院
- 医疗法上的临床研究核心医院
- 癌症基因组医疗核心定点医院
- **大阪府疑难病诊疗合作定点医院**
- 外国患者就诊医疗机构

\* 加粗字体为大阪府批准指定

## 高端医疗

- 紫杉醇静脉注射（给药最多每周一次。）和卡铂结合腹腔注射的联合疗法（给药最多每三周一次。）  
上皮性卵巢癌，输卵管癌或原发性腹膜癌
- 通过培米诺促进血管生成的疗法  
闭塞性动脉硬化症或血栓闭塞性血管炎（仅限难以进行血管再生术及血管内治疗的 Fontaine 分级的三期或四期患者。）
- 借由运用 FDG 的正电子断层扫描和计算机断层扫描复合成像诊断不明原因发热  
不明原因发热（仅限通过影像检查、血检及尿检无法查明原因者。）
- 运用胶原半月板填充材料的半月板修复疗法  
半月板损伤（仅限通过关节镜检查诊断为患有半月板缺损的患者。）
- 通过围手术期卡培立肽静脉给药的复发抑制疗法  
非小细胞肺癌（通过 CT 成像诊断为非浸润性癌者除外。）
- 借由运用 <sup>11</sup>C 标记甲硫氨酸的正电子断层扫描成像诊断复发情况  
头颈部肿瘤（仅限原发性或转移性肿瘤（仅限已接受半年以上放射治疗的患者。）或在鼻咽、头盖骨、其他靠近脑部脏器所发生的肿瘤（仅限已接受半年以上放射治疗的患者。），且疑似复发者。）
- 角膜营养不良的基因分析
- 通过自体嗅粘膜移植进行的脊髓再生疗法  
胸部脊髓损伤（仅限损伤超过 12 个月，下肢仍呈完全运动麻痹者。（仅限美国脊髓损伤协会 AIS 认定为 A 的患者。））
- 静脉注射利妥昔单抗后口服麦考酚酸莫匹酯的缓解维持疗法  
原发性肾病综合征（该病症状表现在发病年龄为十八岁以下的患者身上，限于疑难频发性或类固醇依赖性患者。）
- 放射线照射前施行了大量甲氨蝶呤治疗后的替莫唑胺口服给药与放疗的联合治疗，以及替莫唑胺口服给药的维持疗法  
初发的中枢神经系统原发性恶性淋巴瘤（从病理上已被证实为弥漫性大细胞型 B 细胞淋巴瘤，限于原发部位为大脑、小脑或脑干的患者。）
- 借由运用 <sup>11</sup>C 标记甲硫氨酸的正电子断层扫描成像诊断  
疑似初发的神经胶质瘤（限于预定接受活组织检查或手术的患者。）
- 抗心律失常经胎盘给药疗法  
胎儿心动过速性心律失常（限于胎儿心律为每分钟 180 次以上持续的心房颤动或室上性心动过速的患者。）
- 术前 S-1 口服给药、顺氯氨铂静脉注射及曲妥珠单抗静脉注射的联合疗法  
伴有高度淋巴结转移的可切除胃癌（限于 HER2 为阳性的患者。）
- 替莫唑胺剂量强化疗法  
胶质细胞瘤（限于初发时初期治疗后复发或恶化的患者。）
- 运用自体心包和瓣膜成形环的二尖瓣置换术  
二尖瓣关闭不全（仅限因感染性心内膜炎而导致二尖瓣两侧瓣膜缺损的患者或自进行二尖瓣成形术之日起超过 6 个月的患者（仅限被鉴定为适合再次进行手术的。））
- 腹腔镜下腹主动脉旁淋巴结清扫术
- 运用多焦点人工晶体的晶状体再造术
- 多重基因组 Panel 检测  
顽固性实体癌（仅限阶段为 III 期或 IV 期，不能接受手术治疗或治疗后复发、无法治疗或常规治疗已结束，亦或是常规治疗计划结束的癌症，肉瘤除外。）

# 财务 / TR

Finance/Translational Research

## [ 收入与支出 ] (2018 财政年度) \* 不包括设施费和外部费用，比如研究外包费用

### 收入 (单位: 1000 日元)

分类	金额
经营支出补贴	3,464,783
医疗实践	40,034,929
其它收入	798,479
<b>总计</b>	<b>44,298,191</b>

### 支出 (单位: 1000 日元)

分类	金额
人员支出	15,791,643
医疗费	18,560,816
债务清偿支出	1,631,762
经营性支出	8,313,970
<b>总计</b>	<b>44,298,191</b>

## [ 设施费用及外部支出，比如研究外包费用 ]

### 外部融资收入 (单位: 1000 日元)

分类	金额
具有资金支持的研究	外包研究活动 446,219
	临床试验 788,653
	联合研究 223,517
合同项目	合同实习生 5,820
	医院培训生 735
	其它 43,879
捐助	合资 19,800
	62,221
	其他津贴 781,072
<b>总计</b>	<b>2,371,916</b>

### 收入 (单位: 1000 日元)

分类	金额
设备维护	全身用 X 射线 CT 诊断装置 302,400
设施维护	不间断电源设备更新等 280,278
<b>总计</b>	<b>582,678</b>

## [ 推动转化研究 ]

我们实施并推动转化研究 (TR)，我们通过该项研究开发新的医疗护理技术，将其用于试验性基础上，以便确认其有效性和安全性，并最终应用在日常医疗护理当中。

- TR 的实施数量 (2018 财政年度)
- 新 TR 项目定向研发的支持数量：31 个
- 临床研究新批准的项目数：4 个

## 实现诊疗与教育研究的全球化

本院于 2013 年 4 月成立了国际医疗中心，该中心作为集中处理外国患者诊疗及外国医务人员进修相关的各项业务与协调的部门，与各相关部门通力配合，并开展以下事业，以实现诊疗、教育和研究的全球化。

### 完善内部基础

- 完善海外患者接收体制
- 推进接收海外医疗进修
- 在关西形成国际医疗网络

### 外部推广

- 向世界市场推广日本的药品与医疗设备
- 推进全球临床试验和共同研究
- 将日本医疗系统推向全球

### 国际医疗教育、研究

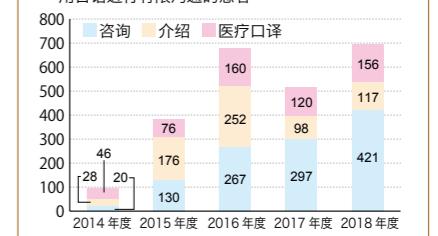
- 与大阪大学内外的研究、教育机构合作推进国际医疗教育、研究

### 国际功能评估

- 准备接受国际医院评估机构 (JCI) 审查。
- 经接诊外国患者医疗机构认证制度 (JMIP) 更新审查，并已被认证（2019 年 3 月）
- 被推荐为“日本国际医院 (JIH)”。(2016 年 9 月)

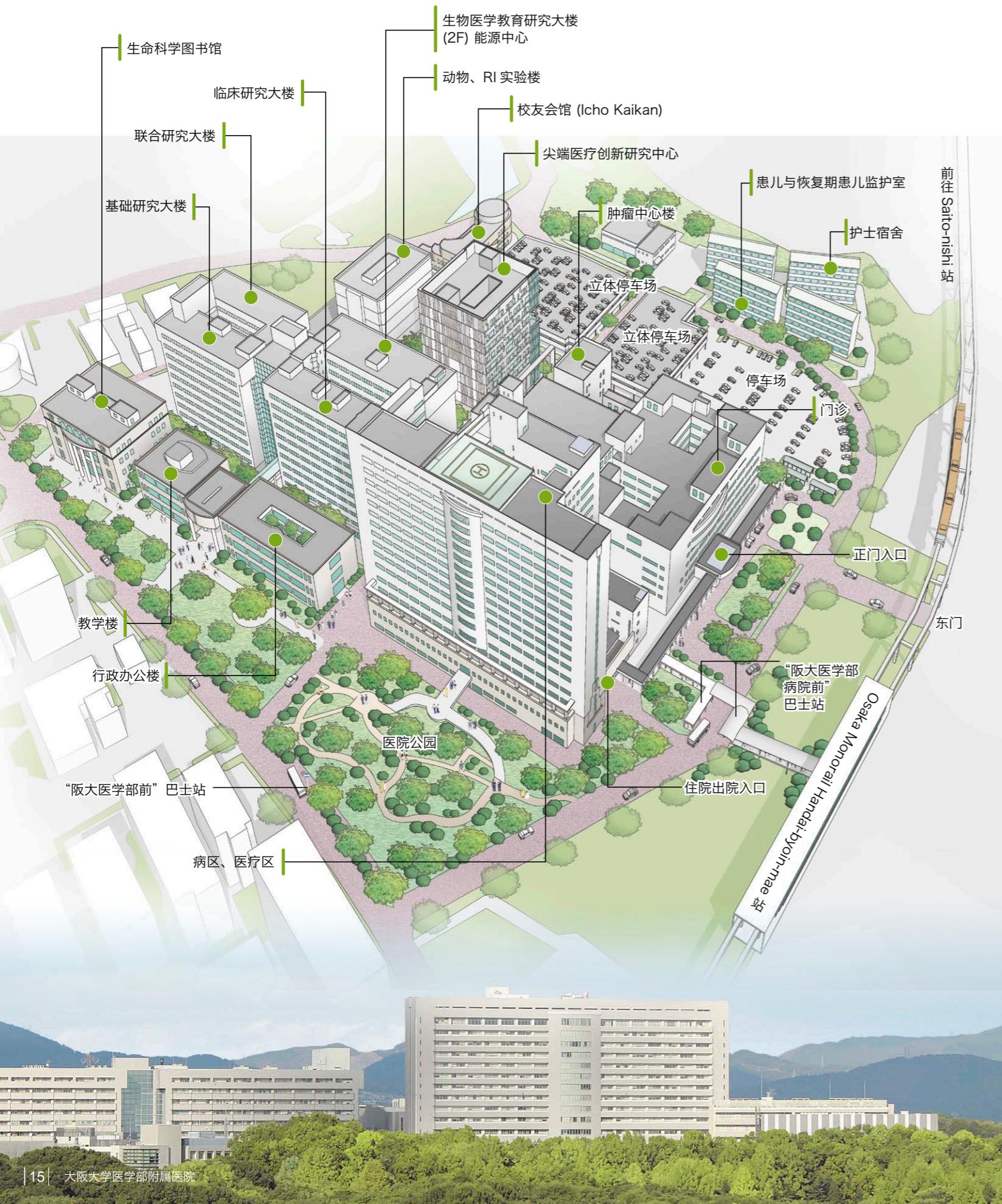
### Limited Japanese Proficiency (LJP) 患者支持总数

\* LJP：需提供医疗口译服务，母语非日语，或仅能用日语进行有限沟通的患者



# 医院区域建筑布局 / 楼层索引和病床数量

Buildings Layout/Building Directory and Number of Beds



## [病区、医疗区 (病床数量: 1,086) \* 包含 I 期病床 (10 张病床) ]

西侧病区		东侧病区	
14 楼 餐厅、休息区、会议室、临床质量管理科室	50 张病床	耳鼻喉科·头颈外科	51 张病床
13 楼 脑神经外科、神经内科·脑血管科	48 张病床	糖尿病·内分泌·代谢内科、免疫内科	53 张病床
12 楼 泌尿科	50 张病床	[消化系统中心] 消化内科	50 张病床
11 楼 [消化系统中心] 消化外科	53 张病床	血液·肿瘤内科	49 张病床
10 楼 [消化系统中心] 消化外科、共用	49 张病床	[心脏疾病诊疗中心] 心血管内科、CCU	50 张病床
9 楼 [心脏疾病诊疗中心] 心血管外科、CVCU	50 张病床	神经内科·脑血管科、老年·高血压内科、综合科	50 张病床
8 楼 乳腺·内分泌外科、皮肤科、整形外科、心血管内科	53 张病床	[呼吸中心] 呼吸内科、呼吸外科	49 张病床
7 楼 眼科	40 张病床	[儿科疾病中心] 儿科	48 张病床
6 楼 [儿科疾病中心] 小儿外科	51 张病床	产科·妇科	50 张病床
5 楼 骨科	9 张病床	重症监护室 (ICU)	20 张病床
4 楼 重症监护室 (ICU)	38 张病床	肾脏内科、放射诊断·IVR 科、放射治疗科、麻醉科	43 张病床
3 楼 [孕产妇、胎儿和新生儿护理中心] 围产期病床、MFICU、NICU、GCU	糖尿病·内分泌·代谢内科、外伤和急救中心循环病床	神经科·精神科	52 张病床
2 楼 护理部、血液净化部	外伤和急救中心	外伤和急救中心	20 张病床
1 楼 康复中心、邮局、全家便利店、公共食堂、理发店、美容店、专门书店等	医疗信息部、出入院中心、保安室、防灾中心	药剂科、医务办公室	
地下 1 楼 营养管理室、厨房、太平间			

## [门诊]

中央诊疗设施等	门诊	其他
手术科、移植医学科、感染控制科、研究生医疗培训中心、护理职业开发中心	义工室、内部班级辅导员办公室、模拟室、医务办公室 I 期病床 (10 张病床)	
3 楼 材料供应、病理科、输血、临床工程部	泌尿科、产科·妇科、神经科·精神科·外科、耳鼻喉科·头颈外科、麻醉科门诊术前准备、皮肤科·整形外科	患者图书区、试验区·临床研究咨询窗口
2 楼 临床化验中心、内窥镜中心	2 楼内科(西侧)、2 楼内科(东侧)、糖尿病护理、麻醉科、儿科、小儿外科、脑神经外科	哺乳室
1 楼 放射部、保健医疗福利网络部、药剂科	眼科、骨科、康复中心、1 楼内科·综合门诊、戒烟门诊、中医门诊、临床试验门诊、感染防治科、第二诊断意见	总问讯处、门诊挂号台、预约变更中心、ATM、诊断证明接收处、外部处方 FAX 台、患者咨询室、营养咨询室、医务办公室、投币式储物柜
地下 1 楼 放射部、遗传治疗科、放射治疗科	放射治疗科、放射诊断·IVR 科、核医学诊疗科	牙科治疗、中央病历室

## [医学部及附属医院综合大楼]

3 楼	医学部部长室、院长办公室、事务部长办公室、会议室等
2 楼	医院总务处办公室、医院管理处办公室
1 楼	医院管理处办公室、医学部办公室

## [肿瘤中心楼]

5 楼	癌症委员会大厅、癌症基因组医疗中心
4 楼	癌症咨询部门、药剂科 (肿瘤中心室)
3 楼	化疗科
2 楼	化疗科
1 楼	接待处、诊疗部门、采血、检查部门
L 楼	工作人员区、设备部门

## [尖端医疗创新研究中心]

4 楼	移植医学科与未来医疗开发部、医院教育研究支援科办公室
-----	----------------------------

\* 2010 年大阪大学医学部研究生院的研究部门运用经济产业省关于先进技术示范与评价设施发展的补贴 (该投资用于强化研发力度) 建立了一个连接行业、政府和学术界的研究基地 (9 楼 /B1)

# 2018年度（2018年4月~2019年3月）的动态 专题

## 专题 1

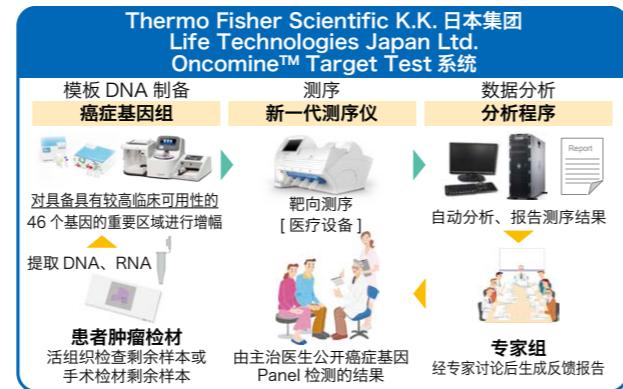
### 癌症基因 Panel 检测室已获得“CAP-LAP”国际认证。

作为采用新一代测序仪的Panel检测室, 本院的癌症基因Panel检测室于2018年9月成为日本国内医院中首家获得“CAP-LAP”认证的实验室。CAP-LAP是由美国病理学家协会实施的临床实验室认证计划, 是对采用新一代测序仪进行Panel检测的唯一国际认证系统。本院的癌症基因Panel检测, 其特征之一是“院内一站式服务”, 即: 自患者登记开始, 样本制备、遗传分析、专家会议、结果报告、治疗选择等流程全部在本院内完成, 从而能够迅速、高质量且低价格地为患者提供检查服务。

本院已被指定为癌症基因组核心定点医院, 自2018年10月起以先进的医疗手段着手实施癌症基因Panel检测。癌症基因Panel检测是用于分析癌组织基因组信息(基因异常)的检查, 使用新一代测序仪可在短时间内迅速检测到基因异常, 从而可以更加精确而高效地进行个性化医疗。近年来, 针对致癌基因异常的“分子靶向药物”不断被开发出来, 并且已经显示出其有效性。癌症基因组医疗中心正在跨科室开展癌症基因组医学的推广工作。



Nonomura, Norio 癌症基因组医疗中心主任、  
Maeda, Daichi 特聘教授

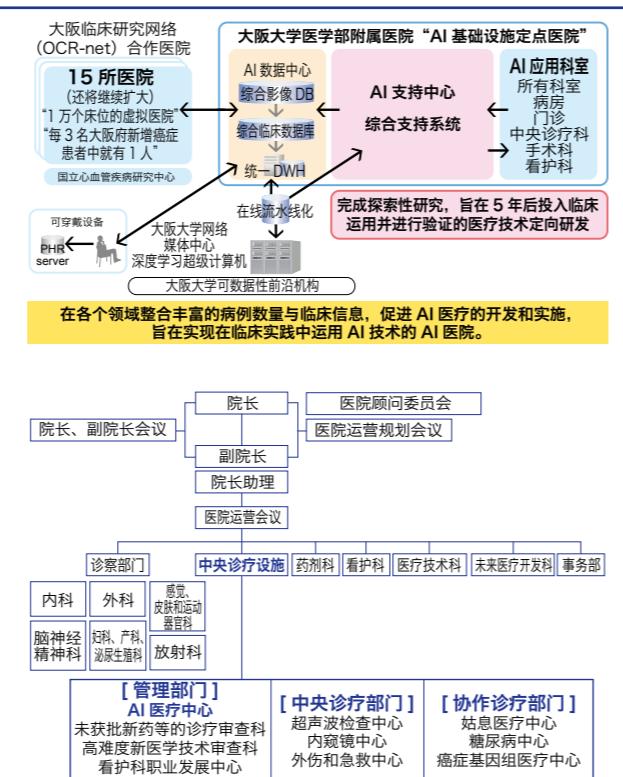


## 专题 2

### 启动“AI（人工智能）医院事业”。

本院于2018年10月被纳入日本内阁办公室战略创新创造计划“AI医院先进诊疗系统”事业。这一事业是针对现代医疗主要问题之一的“医疗的先进化与专业化的阴影部分”, 即医疗失误的风险、医务从业人员负担加重, 以及与患者之间的沟通缺失, 试图通过AI技术努力解决这些问题。通过与同时被吸收加入该计划的具备AI技术的公司合作, 通过支持个人信息与数据安全的通信技术、医务人员门诊和病房工作的语音识别技术提供支持, 并通过液体活检等为癌症医疗提供支持。另外, 2019年4月, 作为医院管理部门新设了“AI医疗中心”。AI医疗中心为及时、安全地将AI用于医疗现场提供了有力支持。在本院的各科室中, 还开展了AI影像辅助诊断以及运用可穿戴设备实施的辅助医疗等AI相关研究。此类AI技术的开发和验证运用, 其影响不只是局限于本院, 还旨在为向OCR-net

(大阪临床研究网络) 合作医院引入和普及AI医疗, 以及为整个大阪府的医疗服务做出了贡献。



Osaka University Hospital through Photographs  
大阪大学医学部附属医院图片



17 大阪大学医学部附属医院 18 大阪大学医学部附属医院