

院长致辞

CEO MESSAGE



翰林大学医科研究生院毕业，医学硕士
翰林大学医学影像科专科医师
圣心病院消化内科教授

◎ 迎来健康检测3.0时代 Pursuing Healthcare 3.0

医疗保健的模式从预防传染病(1.0)换成通过治疗疾病延长预期寿命(2.0)，再换成通过预防及管理延长健康寿命(3.0)。如今，人们的关注逐渐从“能活多久(预期寿命)”向“如何活得更久(健康寿命)”转移。

据2011年世界卫生组织(WHO)和OECD的资料显示，韩国和主要国家的健康寿命和预期寿命的差距以2009年为标准达到8~9年。也就是说，一生中的最后8~9年会因疾病而在痛苦中活下去。

我们将通过基因工程和信息技术的整合迎来医疗保健3.0时代。该时代的医疗系统可概括为Leroy Hood的“4P”：考虑个人基因特点的个性化(Personalized)；预测健康问题或对医药品的反应的预测性(Predictive)；为预防疾病而集中管理健康的预防性(Preventive)；在医疗保健活动上加强患者或普通人参与程度的参与性(Participatory)。该四个关键词是互动的，改变医疗保健的模式。尤其是，“Personalized(定制式)”产品及服务不仅实现治疗效果最大化，也在预测和预防方面使客户成为主体。

友利院健康检测中心的核心价值是注重生命和健康的以人为本道德、共享和关怀以及面向未来的发展。要以此为基础来实现医疗保健3.0，以增进韩国人和外国人的健康、预防及早期发现疾病。请在友利院健康检测中心用高新装备快速、正确地享受定制式健康检查服务。

谢谢。

友利院健康检测中心
医学影像科/消化内科专科医师

院长 **金永默**



友利院简介

We Want Healthcare
Introduction

成立理念 | Prospectus

友利院的成立目标是“实现健康体检3.0”。

健康体检3.0起源于日常生活上的健康管理，其核心内容为定期体检。延长健康寿命的方法是，在专业性综合医疗机构定期进行全面体检。综合医疗机构拥有考虑个人的基因成因和特点的定制式系统、能进行早期诊断的精密诊断装备、考虑客户便利及效率的系统，让您防患于未然。

友利院经营的核心价值是人、分享和关怀、面向未来发展。将此核心价值作为经营哲学，体现健康体检3.0。



服务宗旨 | Service Motto

- 尊重人的健康与生命。
- 提供快乐的体检。
- 正确诊断，快速通知。
- 使用最尖端装备及安全无误的医药品。
- 保持合理的价格



项目重点 | Focus of the Programs

客户们已认识到体检的重要性，但部分客户对检查抱着不安感去医院进行检查。友利院健康体检系统设计为客户消除不安感，能够放松快乐地进行体检。我们考虑“快乐”、“幸福”、“舒服”、“尖端”、“活跃”、“积极”六个关键词，选定有关装备并采用装修设计，建成环保、舒适的等候空间以及为携带子女客户的哺乳室和托儿所。这些都是秉承友利院创立理念的便捷措施。

友利院的体检项目在2~4小时内以一站式服务提供只能在少数综合医院进行的所有领域的体检。除了需要实验室医学分析的检查 and 活组织检查以外，大部分项目均能当场确认检查结果。

体检项目种类

Medical Examination Types

基本体检 | Compact

这是通过基本体检和部分特殊检查对身体各部位的疾病、内分泌是否异常进行检查的扫描式项目，是适用于20~30岁年龄段客户的超值型体检项目。

基本综合体检 | Basic

在基本体检加上甲状腺及乳房(限于女性)超声波检查、骨密度测定、肿瘤标志物检测、丙肝检查、糖化血红蛋白检查等，是所有年龄段客户能利用的综合体检项目。

定制式综合体检 | Smart A, B, C & Happy Together

该体检项目早期发现根据客户家族史及年龄段具有较大可能性发生的疾病，由基本综合体检和根据年龄段和性别增加/选择的体检项目组成。Happy Together体检包含有为未婚夫妻附加的怀孕及哺乳相关的荷尔蒙检查、畸形儿生育危险度筛查等。

友利院俱乐部体检 | Signature A, B & Premium

这是对身体各部位进行精密检查的高端体检项目，根据体检项目分为Signature体检甲型、Signature体检乙型、最高端体检——至尊体检套餐。我们会给在友利院俱乐部进行体检的客户提供友利院健康体检项目的VIP服务。

附加选择的体检

这是基于客户本人及家人的病史以及友利院健康检测咨询人员的推荐，客户自己选定的体检项目。

特殊精密诊断

由脑部疾病精密诊断、心脏精密诊断、消化系统精密诊断、呼吸系统精密诊断、女性更年期精密诊断、代谢综合征精密诊断等组成，是更精密诊断身体特定部位或特定疾病的项目。根据基本综合体检的结果，有需要精密诊断的领域，受检者本人自觉症状或专业医师发现异常时，选择该体检项目。

*各友利院健康检测项目的详细检查项目，请参考专门的指南资料。

体检项目

Medical Examination Programs



体检项目

Medical Examination Programs

客户类别 | Individual and Group Examination

个人体检

客户自己到医院进行咨询，或致电得到咨询人员的帮助，预约体检项目后，按照预定日期进行体检。个人体检包括上述所有体检。

团体体检

客户所属的单位与友利院签订合同，通过所属单位或友利院网站预约已签定的体检项目，然后根据预约日期进行检查。

友利院俱乐部 | We-Want-Healthcare Club

这是选择友利院俱乐部体检(Signature体检及至尊体检)的VIP客户进行体检咨询的空间。

预约及咨询 | Reservation and Consultation

友利院健康体检项目是需要预约的。在官方网站www.we-want-healthcare.com或www.우리원.com或电话82-2-750-0000进行预约。本院仅安排通过客户所属单位进行预约的部分团体体检项目，因此请先与所属单位的负责人咨询。对选择体检项目、体检结果需要咨询时，请拨打82-2-730-0100。

加入友利院会员，可在通过网站查询体检结果，如果客户愿意，可用电子邮件发送体检结果。如果愿意接收邮寄邮件，我们将打印并邮寄结果资料。如果客户预约与专科医师的结果咨询，本院会提供咨询当天的体检结果资料。

本院在服务器将体检时的影像资料保存十年。如果需要成像光盘，仅限于免费提供一次体检资料光盘。如果想在体检当天拿到光盘，本院将在结束体检后三十分钟内提供光盘。

友利院体检系统的优点 | We-Want-Healthcare offers you

- 采用大学医院级的尖端医疗设备进行快速、正确的检查
- 经验丰富的医疗团队实时进行检查，并详细说明
- 能在一天、一个楼层内进行所有领域精密检查的一站式服务
- 用最少费用获得最大效果的超值型综合体检
- 根据年龄、性别、职业、家族史、过去的体检结果进行定制式体检
- 客户自己选择精密检查部位的可选项目实现多样化
- 为VIP客户提供单独检查空间，运营友利院俱乐部
- 管理客户数据及追踪检查日程的CRM系统
- 客户自己决定各项目检查顺序的RFID系统
- 将体检数据连接到各门诊服务的综合健康管理系统
- 交通便捷(清溪川二街)及宽广的停车场



治疗科目及 附属诊所

Medical Departments,
Centers & Clinics

医学影像科 | Department of Diagnostic Imaging

医学影像科不进行外科手术，使用PET-CT、MRI、MD CT、超声波检查设备、数字X光等尖端成像设备，诊断出体内的器官及骨骼发生的癌细胞、肿瘤、血管堵塞及钙化、出血及炎症、椎间盘突出症状、骨折等。体检时，根据检查项目使用各种设备。如果需要成像的图像，本院将制作光盘和“综合体检检查意见书”一起提供给客户。

到医院门诊，根据专科医师的咨询对特定部位进行成像时，我们提供影像光盘及对检查结果的意见书。



内科 | Department of Internal Medicine

消化内科/心脏内科

Gastroenterology/Cardiology

内科可分为一般内科、消化内科、心脏内科。

一般内科综合各种资料，完成综合诊断结果资料和意见书。各种资料包括：血压测定、人体测量、人体成分分析、听力检查、眼科检查、动脉硬化检查、肺功能检查、心电图检查、压力检查等基础检查及一般检查的资料；实验室医学科所提供的血液、大小便检查的分析数值及活组织检查结果；医学影像科所提供的各种影像解读意见。对体检结果进行咨询时，如果客户需要，我们可以提供治疗的处方。此外，还给门诊患者提供诊疗及处方。消化内科运营内窥镜中心，进行胃内镜检查、大肠内镜检查、癌症的活组织检查。还提供去除大肠息肉的治疗内镜手术、对各种消化器官疾病及癌症治疗的咨询与处方。

治疗科目及 附属诊所

Medical Departments,
Centers & Clinics



家庭医学科

Department of Family Medicine

家庭医学科负责体检的第一阶段病史预诊(History Taking)及最后阶段结果咨询。病史预诊是指，基于客户所填写的门诊表进行咨询，确认是否有过病历、家族史、常见的慢性疾病以及现在感到不适的部位，将其资料输入在系统程序上。结果咨询是指，研究综合体检结果意见书，为客户健康管理作出指点，需要时会推荐做精密的诊断或提供处方。此外，还对门诊患者提供诊疗及处方。



实验室医学科

Department of Laboratory Medicine

实验室医学科用血液化学分析仪、免疫血清分析仪、尿液化学分析仪等尖端分析仪器，分析血液、小便、大便，进行消化功能、有无肿瘤、甲状腺及甲状旁腺的功能、肝炎的抗原及抗体、肝功能、糖尿(血糖量)、血球数值、肾功能、痛风、高血脂症、铁代谢、艾滋病毒、风湿病等各种检查。还进行甲状腺组织、内镜检查时切下的病变组织及息肉组织检查。



内窥镜中心 | Endoscopy Center

消化内科所运营的内窥镜中心使用六台奥林巴斯电子内镜(包括NBI)来观察食管、胃、十二指肠、大肠内部的炎症、溃疡、息肉、有无癌症，去除大肠息肉，切下可疑部位的组织，确诊是否患有癌症。用六台内镜消毒器、高温灭菌器、EO消毒器彻底进行杀菌消毒，切断通过内窥镜的继发感染。

治疗科目及附属诊所

Medical Departments,
Centers & Clinics

女性专用检查中心 | Lady's Center

女性专用检查中心是为了女性客户的隐私权在不受到侵害的同时、可以放松舒服接受体检而准备的空间。在等候空间采用舒适的装修设计并配置舒服的沙发，还设有乳房X光照相室、宫颈癌检查室、乳房超声波检查室等各种专用检查室以及哺乳室。女性专用检查中心所在的位置还能看到托儿所。



甲状腺诊所 | Thyroid Clinic

甲状腺疾病有甲状腺分泌的荷尔蒙调节异常所带来的甲状腺功能疾病以及在组织内发生结节(瘤)的甲状腺结节。用血液精密检查和甲状腺超声波检查来诊断这两种疾病。

甲状腺功能异常大部分通过药物服用得以治疗，友利院对此提供治疗及处方。

如果在组织内有结节，还怀疑是恶性肿瘤，在客户的同意下用超声引导细针穿刺活检(US-FNAB)提取病变组织而进行检查。如果需要进行手术，我们可以预约让患者在合作医院最短时间内得以手术。

外国人诊所 | International Clinic

友利院有会说英语等各种外语的医疗团队。为住在韩国的外国人、观光旅客、以医疗为目的入境的外国人、住在国外的韩国人提供医疗及咨询服务。需要时，我们还能提供用英语制作的综合体检结果意见书、诊疗意见书、诊疗记录等。

治疗科目及 附属诊所

Medical Departments,
Centers & Clinics



友利院牙科 We Want Dental Clinic

牙齿健康是健康生活必不可少的重要因素。经验丰富的专科医疗队用最尖端医疗装备提供牙科治疗服务，如牙科检查、虫牙治疗、牙齿修复治疗、种植牙、牙齿矫正及牙齿整形、牙齿美白等。

种植牙诊所

这是专业医疗队为修复已掉的牙齿进行种植牙的诊所。通过植牙术的详细图像、为手术提供信息的牙科CT的Dental Scan、数码全景X光照相系统，利用解剖学对牙槽骨的结构及形态进行分析，选择最佳的植牙体，从而达到最完美的效果。

牙齿矫正诊所

这是为儿童、青少年、成人的牙齿矫正诊所。通过一般矫正、舌侧矫正、隐形矫正等实现均衡、整齐的牙齿。还治疗各种咬合不正、下巴关节疾病，如重牙、内倒牙、扳齿牙、短下巴、下颌前突等。

修复诊所

修复诊所是进行虫牙治疗及牙髓治疗后，用牙齿假体修复破损或缺损牙齿的诊所。专科医疗队会准确无误地诊断患者症状，为客户制作合适、舒适的假牙。

牙齿美白诊所

专科医疗队用食药厅批准的漂白药物及牙齿美白专用特殊激光进行牙齿美白，因此客户不用担心牙齿会受到损伤。让您的牙齿变得更白，恢复健康与自信。

牙齿整形诊所

医疗队正确地诊断，提供变形、瓷贴面、陶瓷等各种治疗方法，根据每个人的具体情况进行手术，改善用植牙术及牙齿矫正无法解决的前牙问题，让您的牙齿更加美丽。

牙周诊所

提供基本的龈上洁治，用尖端的水激光器进行牙龈治疗、牙龈手术等，治疗牙龈出血、有口味的牙齿、牙齿酸痛、倒牙等。

* 牙科诊疗预约及咨询请拨打82-2-750-0075。

* 友利院体检项目包括口腔检查，可享受经济性龈上洁治。

检查项目及 主要设备

Examination
Details & Major Equipments



128排3D螺旋CT

GE 128-Ch 3D Volume CT (Optima 660)

128排螺旋CT能够将单次扫描的层间隔缩小至0.625mm，扫描速度快，达到每圈0.35秒。将扫描图片合成3D图像，像肉眼看器官内部一样，提供高清晰的立体画面。与早期诊断心脏等器官所发生的疾病的64排CT相比，其辐射暴露量大幅减少。

128排3D螺旋CT可用来确诊现代人的三大死亡原因之一心肌梗死、冠状动脉疾病、脑动脉瘤，通过大肠造影诊断大肠癌，发现大肠内息肉，诊断身体各部位的血管梗塞、钙化。不仅如此，该设备在几分钟内进行全身血管及骨骼摄影。由于其像素比一般CT更清晰，能早期诊断脑肿瘤、脑梗塞、肺癌、颈腰椎间盘突出症等。

当进行颜面骨骼整形手术时，3D成像CT方法也很有用。

磁共振成像

GE 1.5T MRI (Signa HDxt Optima Edition)

磁共振成像是，通过外加梯度磁场检测所发射出的电磁波，据此可以绘制成物体内部的结构图像，诊断特定部位的疾病。根据成像方式分为MRI和MRA。MRI是不曝光放射图像的检查方式。

MRI

MRI能够早期诊断出脑退化、小血管疾病、脑卒中(中风)等各种脑血管疾病以及颈腰椎间盘突出症、膝盖、肩膀、脚腕、髌关节等关节软骨疾病。此外，在诊断肝、胆囊、胰脏、脾脏、肾脏等部位发生的腹部疾病，男性膀胱及前列腺，女性的膀胱、子宫、卵巢等发生的骨盆疾病方面起到很好作用。

胸部MRA

使用造影脑血管，来诊断是否有脑动脉瘤、血液循环状态、血管的动脉硬化性变化等脑血管疾病。

正电子放射断层造影术

Philips PET-CT (Gemini 16)

考虑癌细胞吸收并消耗比正常细胞更多的葡萄糖，将葡萄糖和氟合成FDG(Fluorodeoxyglucose)，将此FDG注射到人体后，过一段时间，用检测伽马射线的装备进行全身造影，判断有无癌细胞、位置、转移与否。该造影术能用一次扫描发现全身的癌细胞，因此对早期诊断癌症、确认癌症患者的治愈、转移与否方面起到很大的作用。与16排CT结合的图像在解剖学上能够更正确地显示癌细胞的解剖学上位置。

检查项目及 主要设备

Examination
Details & Major Equipments



超声波检查 | GE LogiQ E9, S8

超声波检查是用对人体无害的超声波来透射到体内，利用人体对超声波的反射，观察心脏、血管、乳房、上下腹部器官的功能及形态，诊断是否患有疾病。尤其是能早期发现乳房及上下腹部器官的肿瘤或是否异常。

哺乳前女性进行乳房肿瘤检查时，应禁止暴露于辐射线、有疼痛的乳房X光照相术。尤其是很多年轻韩国女性有难以判断X光照相的致密性乳腺，因此在早期诊断乳房癌时，超声波检查有很大的作用。

友利院只使用高灵敏、高清晰的彩色多普勒超声波检查设备。医疗队进行检查时，会跟患者一边看着图像，一边详细说明各部位异常与否。

内窥镜检查

奥林巴斯电子内镜(260 NBI & HD)

用窄带成像内镜(NBI)及高清晰(HD)电子内镜观察食管、胃、十二指肠、大肠黏膜，来早期诊断胃炎、胃溃疡、十二指肠溃疡、胃癌、大肠癌。友利院使用的设备清晰度很高，插入人体的内窥镜柔软而纤细(直径6.8mm)，将客户的不适感降到最低水平。

内镜Scope有可能会成为致命疾病的感染路径，因此彻底杀菌消毒至关重要。友利院的杀菌消毒标准比1995年大韩消化系统内窥镜学会所规定的消毒标准更高一个阶段。内镜Scope经过Pre-cleaning(清洗)、Disinfection(杀菌)、Rinsing with Filtered Water(用过滤水冲洗)、Preparation for Storage(干燥)、Storage(保存在消毒场)5个阶段来，进行杀菌和保管。

其他检查 | Other Examinations

上消化道造影术

吞入X光透过性较低的钡剂，用X光透视食管、胃和十二指肠检查是否有炎症、溃疡、癌细胞。它可以替代内镜检查。本院使用Hitachi Digital X-ray(日立数字X光)设备。

胸部X光照相术

诊断肺癌、肺炎、支气管疾病、结核、肋骨异常与否等。

乳房造影术

这是检查在乳房内是否有癌细胞、肿瘤、结节等的基础检查，本院使用西门子MAMMOMAT Inspiration设备。如果是致密性乳腺(韩国女性20~35%)，事实上很难阅读图像，因此应使用乳房超声波检查。

骨密度测定

测定骨密度，诊断是否患有骨质疏松症及程度。本院使用Ho-logic设备。

血液检查

这是分析遍布人体所有器官的血液，并查出90多种疾病的基础检查。根据体检项目或客户的选择，检查肝功能、甲状腺功能、肾功能等器官功能、贫血、高血脂症、痛风、糖尿病、肝炎、各种感染症、肌肉异常、动脉硬化、心血管疾病、风湿病、白血病、通过肿瘤标志物检查的癌细胞有无、STDs(性病)、艾滋病、过敏性疾病、荷尔蒙分泌异常、寄生虫感染与否等。本院使用Hitachi 7600-110血液化学分析仪及Cobas E170免疫发光分析仪。

活组织检查

在内镜检查时切取胃、十二指肠、大肠的组织，在超声波检查时发现结节而切取的甲状腺组织等，用显微镜观察分析这些组织，确认是否有癌细胞。

基础检查及一般检查

基础检查属于体检项目。它由血压测定、人体测量、人体成分分析、听力检查、视力/眼底/眼压测定、肺功能检查、心电图检查、大小便检查组成。一般检查是根据客户选择所进行的检查。它由压力检查、宫颈癌检查、人乳头瘤病毒检查、动脉硬化检查组成。



检查项目及 主要设备

Examination
Details & Major Equipments



客服系统

Customer Support System

影像保存及传送系统

Picture Archiving & Communication System

将PET-CT、MRI、CT、超声波检查、各种X光等获得的影像、内镜图像、眼底图像等都存储在客户数据库，从而能实时搜索并阅读。友利院用该系统给客户制作影像光盘。该光盘能在安装Windows的电脑上都能打开观看。

无线射频识别系统

Radio Frequency Identification System

这是无所不在系统。通过该系统，客户自己可以找到等候时间较短的检查室，能进行等候者注册，或能在检查中间调整休息时间或进程速度。在挂号处收到的手表型标签(Tag)上有客户的个人号码，友利院内的指南显示器及各检查室入口的显示器上都能识别客户，以无线射频收发信号。客户从挂号到收银一直戴着该标签(但仅在MRI造影时摘下交给医生或护士)，可用作更衣室衣柜的钥匙以及获得各检查室的等候者注册、剩余检查种类、预先检查的指南等各种检查信息的ID。



电子医疗记录卡系统

Electronic Medical Record

这是将客户诊疗及检查的资料存储在数据库，与摄影保存传送系统及医院管理系统连接，能实时搜索有关记录的系统。此外，也向过一段时间需要追踪体检的客户预先发送指南短信。



查询体检结果系统

Reporting System

在体检一周内，能在网站查询并打印体检结果报告。访问www.우리원.com或www.we-want-healthcare.com，进行会员注册，选择“查询结果”即可。由于体检图像容量较大，无法在网站查询，所以我们会制作成光盘供给客户。



保安系统

Security System

使用各种防火墙、杀毒软件、备份服务器保持安全，以防客户的隐私信息、诊疗及检查记录遭到损失或泄露到外部。